



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Испытательный центр ФГБУ "ЦЛАТИ по ДФО"**

---

наименование испытательной лаборатории

**RA.RU.511349**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 680013, РОССИЯ, Хабаровский край, город Хабаровск, пер. Кадровый, д. 6 А, лит.А.**

---

адреса мест 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

680013, РОССИЯ, Хабаровский край, город Хабаровск, пер. Кадровый, д. 6 А, лит.А.

адреса мест осуществления деятельности

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Алюминий	- от 0,04 до 0,56 (мг/дм³)

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды (поверхностные, подземные); Сточные воды (в том числе очищенные);	-	-	Ионы аммония	- от 0,05 до 150 (мг/дм³)
3.3.	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды (пресные);	-	-	Ионы аммония	- от 0,05 до 4 (мг/дм³)
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды (морские);	-	-	Ионы аммония	- от 0,05 до 1 (мг/дм³)

№ 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
3.5.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Ионы аммония	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)
					Ионы калия	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)
					Ионы кальция	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)

№ 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
3.5.					Ионы лития	- от 0,015 до 2 (мг/дм³)
					Ионы магния	- от 0,25 до 2500 (мг/дм³)
					Ионы натрия	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)

№ 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
3.5.					Ионы стронция	- от 0,25 до 50 (мг/дм³)
					ионы бария	- от 0,1 до 10 (мг/дм³)
3.6.	ПНД Ф 14.1:2:4.15- 95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные);	-	-	Анионные поверхностно- активные вещества (АПАВ)	- от 0,01 до 10,0 (мг/дм³)

№ 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
3.7.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,025 до 100 (мг/дм³)
3.8.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97, Амперометрический метод;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Сточные воды ; Природные воды (пресные);	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 0,5 до 200 (мгО <sub>2</sub> /дм³)
					Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	- от 0,5 до 200 (мгО <sub>2</sub> /дм³)

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Природные воды ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,5 до 500 (нг/дм³)
3.10.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Сточные воды ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 2 до 500 (нг/дм³)
3.11.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды (в том числе производственные, хозяйственно-бытовые, очищенные);	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,5 до 50000 (мг/дм³)



№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Природные воды ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)
3.13.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1.0 до 14.0 (ед. рН)
3.14.	ПНД Ф 14.1:2:3.99-97, вариант 1;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные, подземные);	-	-	Гидрокарбонаты	- от 10,0 до 1200 (мг/дм³)

№ 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
3.15.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Железо валовое	- от 0,05 до 10 (мг/дм³)
					Железо общее	- от 0,05 до 10 (мг/дм³)
3.16.	ГОСТ 31954, п.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,4 до 25 (°Ж)

№ 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
3.17.	РД 52.24.395-2017 ;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,06 до 13 (°Ж)
					Жесткость некарбонатная	- от 0,06 до 13 (°Ж)
3.18.	ПНД Ф 14.1:2:3.98- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды (в том числе очищенные); Природные воды (поверхностные, подземные);	-	-	Жесткость общая	- от 0,1 до 50,0 (°Ж)

№ 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
3.19.	ПНД Ф 14.1.281-15;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Сточные воды ;	-	-	Жиры	- от 1 до 1000 (мг/дм³)
3.20.	ПНД Ф 14.1:2.189-02;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Жиры	- от 0,1 до 100 (мг/дм³)
3.21.	РД 52.24.496-2025;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Природные воды ;	-	-	Интенсивность запаха при температуре 20°C	- от 0 до 5 (балл)

№ 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
3.21.					Интенсивность запаха при температуре 60°C	- от 0 до 5 (балл)
					Прозрачность	- от 0,1 до 40 (см)
					Температура	- от 0 до 50 (°C)

№ 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
3.22.	ПНД Ф 12.16.1-10;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Сточные воды (в том числе очищенная сточная, ливневых и талых);	-	-	Интенсивность запаха при 20С	- от 0 до 5 (балл)
					Интенсивность запаха при 60С	- от 0 до 5 (балл)
					Окраска (цвет)	наличие/отсутствие -

№ 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
3.22.					Пороговая интенсивность запаха при кратности разбавления	- от 12,5 до 200
					Прозрачность	- от 0,1 до 30 (см)
					Температура	- от 0 до 100 (°C)

№ 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.	РД 52.10.736-2010;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Вода морская ;	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 12,0 (см³/дм³)
3.24.	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные);	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 15,0 (мг/дм³)
3.25.	РД 52.10.735-2018;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Вода морская ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 4,1 до 9,2 (ед. рН)



№ 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
3.26.	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Кремний	- от 0,5 до 16 (мг/дм³)
3.27.	ПНД Ф 14.1:2.61-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Марганец	- от 0,005 до 10 (мг/дм³)
3.28.	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Сточные воды ; Природные воды ; Атмосферные осадки ;	-	-	Алюминий	- от 0,01 до 100,0 (мг/дм³)

№ 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.					Барий	- от 0,001 до 500,0 (мг/дм³)
					Бериллий	- от 0,0001 до 100 (мг/дм³)
					Бор	- от 0,01 до 500 (мг/дм³)

№ 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.					Ванадий	- от 0,001 до 1,0 (мг/дм³)
					Висмут	- от 0,01 до 100 (мг/дм³)
					Вольфрам	- от 0,01 до 100 (мг/дм³)

№ 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.					Железо	- от 0,05 до 500 (мг/дм³)
					Кадмий	- от 0,0001 до 100 (мг/дм³)
					Калий	- от 0,05 до 500 (мг/дм³)

№ 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.					Кальций	- от 0,01 до 500 (мг/дм³)
					Кобальт	- от 0,001 до 100 (мг/дм³)
					Кремний	- от 0,05 до 50 (мг/дм³)

№ 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.					Литий	- от 0,01 до 100 (мг/дм³)
					Магний	- от 0,05 до 500 (мг/дм³)
					Марганец	- от 0,001 до 100 (мг/дм³)

№ 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.					Медь	- от 0,001 до 500 (мг/дм³)
					Молибден	- от 0,001 до 10 (мг/дм³)
					Мышьяк	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)

№ 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.					Натрий	- от 0,5 до 500 (мг/дм³)
					Никель	- от 0,001 до 100 (мг/дм³)
					Олово	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)



№ 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.					Свинец	- от 0,001 до 100 (мг/дм³)
					Селен	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
					Серебро	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)

№ 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.					Стронций	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
					Сурьма	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
					Титан	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)

№ 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.					Хром	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
					Цинк	- от 0,005 до 100 (мг/дм³)
3.29.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Мутность	- от 1 до 100 (ЕМФ)

№ 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
3.30.	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,02 до 2 (мг/дм³)
3.31.	ПНД Ф 14.1.272-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Сточные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,05 до 1000 (мг/дм³)
3.32.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)

№ 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
3.33.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,1 до 100 (мг/дм³)
3.34.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,20 до 50 (мг/дм³)
					Нитрит-ион	- от 0,20 до 50 (мг/дм³)

№ 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.					Сульфат-ион	- от 0,5 до 200 (мг/дм³)
					Фосфат-ион	- от 0,25 до 25,0 (мг/дм³)
					Фторид-ион	- от 0,10 до 10 (мг/дм³)

№ 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.					Хлорид-ион	- от 0,50 до 200 (мг/дм³)
3.35.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,2 до 500 (мг/дм³)
					Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 0,2 до 100 (мг/дм³)

№ 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
3.35.					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 0,5 до 20000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 0,25 до 100 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фторид-ионов	- от 0,10 до 25 (мг/дм³)



№ 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
3.35.					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 0,5 до 20000 (мг/дм³)
3.36.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные);	-	-	Нитрит-ион	- от 0,02 до 3 (мг/дм³)
3.37.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды (подземные);	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 0,005 до 3 (мг/дм³)

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Окисляемость перманганатная	- от 0,25 до 100 (мг/дм³)
3.39.	МУ №1417-76;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные);	-	-	Плавающие примеси	- от 1 до 5 (балл)
3.40.	ПНД Ф 14.1:2:4.243-07 ;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Ртуть	- от 0,010 до 1,0 (мкг/дм³)

№ 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
3.41.	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012, Метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Ртуть	- от 0,010 до 5,0 (мкг/дм³)
3.42.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Сточные воды (в том числе очищенные неопалесцирующие слабоокрашенные ); Природные воды ;	-	-	Сульфат-ионы	- от 10 до 1000 (мг/дм³)
3.43.	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Сухой остаток	- от 1,0 до 35000 (мг/дм³)

№ 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 14.1:2:4.266-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	массовая концентрация уксусной кислоты (этановой кислоты)	- от 0,01 до 10000 (мг/дм³)
3.45.	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,02 до 10,0 (мг/дм³)
3.46.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)

№ 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
3.46.					Фенолы общие	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)
3.47.	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные);	-	-	Фосфат-ионы	- от 0,05 до 80 (мг/дм³)
3.48.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 5 до 800 (мг/дм³)

№ 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
3.49.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные, подземные);	-	-	Хлорид-ион	- от 10 до 5000 (мг/дм³)
3.50.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Хлорид-ион	- от 10 до 10000 (мг/дм³)
3.51.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Общий хром	- от 0,010 до 1,0 (мг/дм³)

№ 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.					Хром (III)	- от 0,010 до 1,0 (мг/дм³)
					Хром (VI)	- от 0,010 до 1,0 (мг/дм³)
3.52.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Цветность	- от 1 до 500 (градусов цветности)

№ 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
3.53.	ГОСТ 31868, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Цветность	- от 1 до 100 (градус цветности)
3.54.	ПНД Ф 14.1:2:4.146- 99;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	цианиды токсичные	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм³)
3.55.	ГОСТ 31957-2012 метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Гидрокарбонат-ионы (расчетный метод)	- от 6,1 до 6100 (мг/дм³)



№ 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.					Карбонат (расчетный метод)	- от 6,0 до 6000 (мг/дм³)
					Общая щелочность	- от 0,1 до 15,0 (ммоль/дм³)
					Свободная щелочность	- от 0,1 до 15,0 (ммоль/дм³)

№ 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
3.56.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-2007;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Общая щелочность	- от 0,005 до 10 (ммоль/дм³)
					Свободная щелочность	- от 0,005 до 10 (ммоль/дм³)
3.57.	ФР.1.39.2007.03221;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Почва ; Отходы ; Осадки сточных вод ; Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Безвредная концентрация отдельных веществ, вызывающая гибель не более 10% тест-объектов за 48-часовую экспозицию (БК10-48, БКР10-48). (Кратность разбавления)	- от 1,0 до 100000,0

№ 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
3.57.					Острая токсичность отдельных веществ, вод, водной вытяжки, вызывающая гибель 50 % и более тест-объектов за 48- часовую экспозицию (ЛК50-48, ЛКР50-48)	наличие/отсутствие -
					Хроническая токсичность отдельных веществ, вод, водной вытяжки, вызывающая гибель 20 % и более тест-объектов за период 7 и более суток	наличие/отсутствие -
3.58.	ФР.1.39.2007.03221 (п. 7.5.4);Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Осадки сточных вод ; Отходы ;	-	-	Тест на биологическую разлагаемость	выдерживает/не выдерживает -

№ 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.	ФР.1.39.2015.19242;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Талые воды ; Технологические водные среды ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Токсичность острая водных сред. Хемотоксическая реакция тест-объектов реагировать на присутствие в водной среде веществ, представляющих опасность для их жизнедеятельности, выражаемая в виде безразмерной величины – индекса токсичности (Т)	- от 0 до 1 (усл. ед; у.е.)
3.60.	ГОСТ Р 52501;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Удельная электрическая проводимость при температуре 25°C	- от 0,1 до 5,0 (мСм/м)
					Остаток после выпаривания при 110°C	- от 0,1 до 10 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.60.					Оптическая плотность при длине волны 254 нм	- от 0,001 до 0,01 (единиц оптической плотности)
					Массовая концентрация веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий	менее нормируемого значения/более нормируемого значения от 0,8 до 0,8 (мг/дм³)
3.61.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Осадки сточных вод ; Шламы ; Донные отложения ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил (активный );	-	-	Азот аммонийный в перечете на сухое вещество	- от 20,0 до 2000 (мг/кг)

№ 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
3.61.					Аммонийный азот	- от 10,0 до 1000 (мг/дм³)
3.62.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.66-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Донные отложения ; Грунты ; Промышленные отходы (твердые);	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,2 до 100 (млн <sup>-1</sup> )
3.63.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.39-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ; Отходы (твердые);	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,005 до 2 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.64.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08 ;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ; Донные отложения ; Грунты ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Ил (активный ил очистных сооружений); Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления);	-	-	Влажность	- от 0,05 до 99 (%)
3.65.	ГОСТ 17.5.4.01;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Почва ; Грунты ;	-	-	Водородный показатель (рН) водной вытяжки	- от 1 до 14 (ед. рН)
3.66.	ГОСТ 26483;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Почва ; Грунты ;	-	-	Водородный показатель (рН) солевой вытяжки	- от 3 до 8 (ед. рН)

№ 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
3.67.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02; Прочие исследования (испытания); методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Донные отложения ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Шламы ; Ил (активный ил очистных сооружений); Осадки сточных вод ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
3.68.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02; Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой)	Осадки сточных вод ; Донные отложения ; Шламы ; Ил (активный ил очистных сооружений); Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления);	-	-	Зола (зольность)	- от 5 до 100 (%)
3.69.	ГОСТ 26424; Химические испытания, физико-химические испытания; титриметрический (объемный)	Почва ;	-	-	Бикарбонат-ион	- от 0,05 до 1,5 (ммоль/100 г)



№ 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
3.69.					Карбонат-ион	- от 0,05 до 1,5 (ммоль/100 г)
3.70.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Осадочные породы ; Отходы (твердые отходы производства и потребления);	-	-	Алюминий	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Барий	- от 5,0 до 100000 (мг/кг)

№ 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.					Бериллий	- от 0,05 до 100000 (мг/кг)
					Бор	- от 1,0 до 100000 (мг/кг)
					Ванадий	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ 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.					Висмут	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Вольфрам	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Железо	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)

№ 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.					Кадмий	- от 0,05 до 100000 (мг/кг)
					Калий	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Кальций	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)

№ 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.					Кобальт	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Литий	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Магний	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)

№ 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.					Марганец	- от 01 до 500000 (мг/кг)
					Медь	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Молибден	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ 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.					Мышьяк	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Натрий	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Никель	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ 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.					Олово	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Свинец	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Селен	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)



№ 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.					Серебро	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Стронций	- от 0,1 до 500000 (мг/кг)
					Сурьма	- от 0,1 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
3.70.					Титан	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Фосфор	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Хром	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ 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.					Цинк	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
3.71.	ПНД Ф 16.1:2.21-98;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Почва ; Грунты ;	-	-	Нефтепродукты	- от 5 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
3.72.	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98 ;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Нефтепродукты	- от 50,0 до 100000 (мг/кг)

№ 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.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы (производства);	-	-	Нефтепродукты	- от 0,02 до 100 (%)
3.74.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ; Ил ;	-	-	Нефтепродукты	- от 20 до 50000 (млн <sup>-1</sup> )
3.75.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Почва ; Осадки сточных вод ; Донные отложения ; Глина ; Грунты ;	-	-	Аммоний, калий, натрий	- от 2 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.75.					Кальций	- от 2 до 20000 (мгн <sup>-1</sup> )
					Магний	- от 1 до 10000 (мгн <sup>-1</sup> )
3.76.	ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Почва ; Глина ; Донные отложения ; Ил ; Осадки сточных вод ; Грунты ;	-	-	Ацетат-ионы	- от 3 до 1000 (мгн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.76.					Нитрат-ионы	- от 3 до 10000 (млн <sup>-1</sup> )
					Оксалат-ионы	- от 3 до 100 (млн <sup>-1</sup> )
					Сульфат-ионы	- от 3 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.76.					Формиат-ионы	- от 1 до 500 (млн <sup>-1</sup> )
					Фосфат-ионы	- от 3 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
					Фторид-ионы	- от 1 до 100 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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
3.76.					Хлорид-ионы	- от 3 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
3.77.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.67-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Ил ; Отходы (производства и потребления);	-	-	Азот нитратов	- от 0,23 до 23 (млн <sup>-1</sup> )
3.78.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.51-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы (производства и потребления); Ил ;	-	-	Нитриты	- от 0,037 до 0,56 (мг/кг)



№ 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
3.79.	ГОСТ 12536;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Почва ; Грунты ;	-	-	Гранулометрический состав	- от 0,1 до 100 (%)
3.80.	ГОСТ 26213;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ;	-	-	Органическое вещество	- от 0,5 до 15 (%)
3.81.	ПНД Ф 16.1:2:2.2.80-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почва ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Ртуть общая	- от 0,005 до 250 (мг/кг)

№ 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
3.82.	ПНД Ф 16.3.84-16;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Отходы (производства и потребления);	-	-	Ртуть общая	- от 0,02 до 250 (млн <sup>-1</sup> )
3.83.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.37-2002;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрических	Почва ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Сера (валовое содержание)	- от 80 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
3.84.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,05 до 4 (мг/кг)

№ 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
3.85.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Осадки сточных вод ; Отходы ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,05 до 80 (мг/кг)
3.86.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Осадки сточных вод ; Отходы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 100 (мг/кг)
3.87.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 5 (мг/кг)

№ 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.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.52-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Фосфат-ионы	- от 25 до 500 (мг/кг)
3.89.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Донные отложения ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил (активный ил очистных сооружений);	-	-	Хлориды	- от 10,0 до 100000 (мг/кг) от 10,0 до 100000 (мг/дм³)
3.90.	ФР.1.31.2017.27246;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил ;	-	-	Цианиды	- от 0,5 до 13 (млн <sup>-1</sup> )

№ 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.	ФР.1.31.2017.27246;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил ;	-	-	Цианиды	С учетом разбавления: - от 13 до 130 (млн <sup>-1</sup> )
3.92.	ФР.1.39.2015.19243;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ;	-	-	Индекс токсичности	- от 0 до 1 (усл. ед; у.е.)
3.93.	ПНД Ф 16.3.55-08;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы (твердые отходы производства и потребления);	-	-	Морфологический состав	- от 0,025 до 100 (%)

№ 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
3.94.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Донные отложения ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил (активный ил очистных сооружений);	-	-	Сухой остаток	- от 5 до 50000 (мг/дм³)
					Сухой остаток пересчете на сухое вещество	- от 5 до 50000 (млн <sup>-1</sup> )
3.95.	ФР 1.39.2015.19244;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Отходы (производства и потребления);	-	-	Индекс токсичности (Т)	- от 0 до 1 (усл. ед; у.е.)

№ 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.	Анализатор пыли ИКП-5 модификация ИКП- 5PM;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Пыль фракции менее 10 мкм	- от 0,02 до 30 (мг/м³)
					Пыль фракции менее 2,5 мкм	- от 0,02 до 30 (мг/м³)
3.97.	М 02-14-2007;Химические испытания, физико- химические испытания;высокоэффективн ая жидкостная хроматография	Атмосферный воздух ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,0005 до 10 (мкг/м³)

№ 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
3.98.	Газоанализатор ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПГУ 413322 002 РЭ ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Сажа (углерод)	- от 0,025 до 2 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,015 до 0,5 (мг/м³)
					Фтороводород	- от 0,0025 до 0,25 (мг/м³)



№ 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
3.98.					Фтор	- от 0,0005 до 0,015 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,005 до 0,25 (мг/м³)
					Фенол	- от 0,003 до 0,15 (мг/м³)

№ 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
3.98.					Углерода оксид	- от 1,5 до 10 (мг/м³)
					Углеводороды предельные (C12-C19)	- от 0,5 до 50 (мг/м³)
					Углеводороды (по метану C1-C5)	- от 25 до 3500 (мг/м³)

№ 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
3.98.					Углеводороды (по гексану C6-C10)	- от 30 до 150 (мг/м³)
					Серная кислота	- от 0,05 до 0,5 (мг/м³)
					Пыль (взвешенные вещества)	- от 0,075 до 1 (мг/м³)

№ 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
3.98.					Пыль (70%>SiO <sub>2</sub> >20%)	- от 0,05 до 1 (мг/м <sup>3</sup> )
					Пыль (20%>SiO <sub>2</sub> >10%)	- от 0,075 до 1 (мг/м <sup>3</sup> )
					Метилмеркаптан	- от 0,003 до 0,4 (мг/м <sup>3</sup> )

№ 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
3.98.					Металлическая пыль	- от 0,01 до 1 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 0,004 до 5 (мг/м³)
					Ацетон	- от 0,175 до 100 (мг/м³)

№ 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
3.98.					Ангидрид сернистый	- от 0,025 до 5 (мг/м³)
					Аммиак	- от 0,02 до 10 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0,03 до 2,5 (мг/м³)

№ 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
3.98.					Азота диоксид	- от 0,02 до 1 (мг/м³)
3.99.	ЦГНР.1020.00.00.000 РЭ, Руководство по эксплуатации Газоанализатора "Эколаб плюс";Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Ацетон	- от 0,07 до 100 (мг/м³)
					Бензин	- от 0,3 до 50 (мг/м³)

№ 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
3.99.					Бутан	- от 6 до 150 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 0,02 до 25 (мг/м³)
					Гексан	- от 0 до 12 (мг/м³)



№ 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
3.99.					Дигидросульфид (сероводород)	- от 0,0016 до 5,0000 (мг/м³)
					Керосин	- от 0,24 до 150 (мг/м³)
					Ксилол	- от 0,04 до 25 (мг/м³)

№ 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
3.99.					Метан	- от 10 до 3500 (мг/м³)
					Метанол	- от 0,1 до 2,5 (мг/м³)
					Метилбензол (толуол)	- от 0,08 до 25 (мг/м³)

№ 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
3.99.					Метилмеркаптан	- от 0,003 до 0,400 (мг/м³)
					Стирол	- от 0,001 до 5,000 (мг/м³)
					Углерода диоксид	- от 780 до 4500 (мг/м³)

№ 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
3.99.					Углерода дисульфид	- от 0,001 до 1,5 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 1,2 до 10 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,0015 до 0,25 (мг/м³)

№ 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
3.99.					Этилбензол	- от 0,004 до 25 (мг/м³)
3.100.	Газоанализатор «Элан» мод. «Элан-СО-50/NO2» Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 РЭ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Углерода оксид	- от 0,6 до 50 (мг/м³)
					Азота диоксид	- от 0,005 до 10 (мг/м³)

№ 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.	Газоанализатор «Элан» мод. «Элан-H <sub>2</sub> S/NO» Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 РЭ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Сероводород	- от 0,75 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота оксид	- от 0,1 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
3.102.	ЭКИТ 5.940.000 РЭ, Газоанализатор "ЭЛАН" мод. "Элан- SO <sub>2</sub> /NO";Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация оксида азота	- от 0,21 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )

№ 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
3.102.					Массовая концентрация диоксида серы	- от 1,1 до 20 (мг/м³)
3.103.	ФР.1.31.2005.01418;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Атмосферный воздух ;	-	-	Ртуть	- от 20 до 200000 (нг/м³)
3.104.	ГОСТ 17.2.4.05;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух ;	-	-	Взвешенные частицы пыли	- от 0,04 до 10 (мг/м³)

№ 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
3.105.	МУК 4.3.3593-19;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация угольной пыли	- от 0,01 до 42 (мг/м³)
3.106.	Метеокомплекс 6152EU Wireless Vantage Pro2 Руководство по эксплуатации;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Атмосферный воздух ;	-	-	Скорость ветра	- от 1,5 до 60 (м/с)
					Атмосферное давление	- от 660 до 810 (мм рт. ст)



№ 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
3.106.					Влажность в помещении	- от 10 до 90 (%)
					Направление ветра (ССВ, СВ, ВСВ, В, ВЮВ, ЮВ, ЮЮВ, Ю, ЮЮЗ, ЮЗ, ЗЮЗ, З, ЗСЗ, СЗ, ССЗ, С, штиль)	Указание диапазона не требуется: -
					Температура в помещении	- от 0 до 60 (°C)

№ 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
3.106.					Температура внешняя	- от минус 40 до 60 (°C)
					Внешняя влажность	- от 0 до 100 (%)
3.107.	Метеометр МЭС-200А (щуп измерительный Щ-1) Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.003 РЭ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Сооружения магистрального трубопроводного транспорта прочие (Метеорологические параметры открытых пространств);	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)

№ 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
3.107.					Влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от минус 40 до 85 (°C)

№ 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.	ФР.1.31.2014.17787;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	m-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м³)
					n-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м³)
					o-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м³)

№ 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.					Ацетон	- от 0,08 до 1000 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,010 до 100 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 0,08 до 800 (мг/м³)

№ 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.					Бутиловый спирт	- от 0,08 до 100 (мг/м³)
					Изобутиловый спирт	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Толуол (метилбензол)	- от 0,05 до 400 (мг/м³)

№ 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.					Этилацетат	- от 0,08 до 800 (мг/м³)
3.109.	ФР.1.31.2016.23996;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Стирол	- от 0,020 до 4000 (мг/м³)
					Толуол (метилбензол)	- от 0,05 до 400 (мг/м³)

№ 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
3.109.					Этилбензол	- от 0,010 до 300 (мг/м³)
3.110.	ФР.1.31.2009.05508;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Сероуглерод	- от 0,05 до 60 (мг/м³)
3.111.	ФР.1.31.2016.23997;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Метилизобутилкарбинол (4-метилпентан-2-ол)	- от 0,05 до 50,00 (мг/м³)



№ 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 13.1:2:3.71-11;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Атмосферный воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Промышленные выбросы ;	-	-	Барий (Ba)	- от 0,0075 до 2,0 (мг/м³)
					Цинк	- от 0,001 до 10,0 (мг/м³)
					Хром	- от 0,0005 до 10,0 (мг/м³)

№ 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.					Титан	- от 0,005 до 25,0 (мг/м³)
					Сурьма	- от 0,001 до 10,0 (мг/м³)
					Серебро	- от 0,001 до 3,0 (мг/м³)

№ 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.					Селен	- от 0,0005 до 10,0 (мг/м³)
					Свинец	- от 0,0005 до 10,0 (мг/м³)
					Олово	- от 0,001 до 5,0 (мг/м³)

№ 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.					Никель	- от 0,0005 до 10,0 (мг/м³)
					Мышьяк	- от 0,0005 до 3,0 (мг/м³)
					Молибден	- от 0,001 до 10,0 (мг/м³)

№ 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.					Медь	- от 0,0005 до 10,0 (мг/м³)
					Марганец	- от 0,001 до 10,0 (мг/м³)
					Магний	- от 0,01 до 25,0 (мг/м³)

№ 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.					Литий	- от 0,0025 до 2,0 (мг/м³)
					Кремний	- от 0,025 до 25,0 (мг/м³)
					Кобальт	- от 0,0002 до 5,0 (мг/м³)

№ 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.					Кадмий	- от 0,0002 до 5,0 (мг/м³)
					Железо	- от 0,00125 до 25,0 (мг/м³)
					Вольфрам	- от 0,01 до 17,0 (мг/м³)

№ 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.					Висмут	- от 0,001 до 10,0 (мг/м³)
					Ванадий	- от 0,0002 до 25,0 (мг/м³)
					Бериллий	- от 0,00017 до 0,5 (мг/м³)



№ 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.					Алюминий	- от 0,00125 до 25,0 (мг/м³)
3.113.	ПНД Ф 13.1:2:3.71-11;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES)	Промышленные выбросы ;	-	-	оксид/соль алюминия	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					оксид/соль бария	- от 0,0075 до 2,0 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль бериллия	- от 0,00017 до 0,5 (мг/м³)
					оксид/соль ванадия	- от 0,0002 до 25 (мг/м³)
					оксид/соль висмута	- от 0,001 до 10 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль вольфрама	- от 0,01 до 17 (мг/м³)
					оксид/соль железа	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					оксид/соль кадмия	- от 0,0002 до 5,0 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль кобальта	- от 0,0002 до 5,0 (мг/м³)
					оксид/соль кремния	- от 0,025 до 25 (мг/м³)
					оксид/соль лития	- от 0,0025 до 2,0 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль магния	- от 0,01 до 25 (мг/м³)
					оксид/соль марганца	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					оксид/соль меди	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль молибдена	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					оксид/соль мышьяка	- от 0,0005 до 3,0 (мг/м³)
					оксид/соль никеля	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль олова	- от 0,001 до 5,0 (мг/м³)
					оксид/соль свинца	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					оксид/соль селена	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)

№ 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
3.113.					оксид/соль серебра	- от 0,001 до 3,0 (мг/м³)
					оксид/соль сурьмы	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					оксид/соль титана	- от 0,005 до 25 (мг/м³)



№ 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
3.113.					оксид/соль хрома	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					оксид/соль цинка	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
3.114.	ПНД Ф 13.1.66-09;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES)	Промышленные выбросы ;	-	-	Кальций	- от 0,05 до 50 (мг/м³)

№ 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
3.114.					оксид/соль кальция	- от 0,05 до 50 (мг/м³)
3.115.	Газоанализаторы многокомпонентные "Полар". Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.001 РЭ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота диоксид	- от 30 до 500 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 50 до 4000 (мг/м³)

№ 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.					Ангидрид сернистый	- от 75 до 5000 (мг/м³)
					Избыточное давление (разрежение) газового потока. Дифференциальное давление	- от -50 до +50 (гПа)
					Кислород	- от 1 до 25 (% об.)

№ 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.					Сероводород	- от 25 до 500 (мг/м³)
					Скорость газового потока	- от 4 до 50 (м/с)
					Температура газового потока	- от минус 20 до 800 (°C)

№ 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.					Углерода оксид	- от 60 до 12500 (мг/м³)
3.116.	ПЛЦК.413411.004-01, Руководство по эксплуатации газоанализатора "Полар";Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Избыточное давление (разрежение) газового потока Дифференциальное давление	- от минус 50 до 50 (гПа)
					Массовая концентрация диоксида азота	- от 5 до 500 (мг/м³)

№ 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
3.116.					Массовая концентрация диоксида серы	- от 25 до 5000 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 5 до 4000 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 30 до 12500 (мг/м³)

№ 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
3.116.					Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 0 до 500 (мг/м³)
					Объемная доля кислорода	- от 1 до 25 (%)
					Температура газа	- от минус 20 до плюс 800 (°C)

№ 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
3.117.	Руководство по эксплуатации газоанализатора ГАНК- 4;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота диоксид	- от 1 до 40 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 2,5 до 100,0 (мг/м³)
					Аммиак	- от 10 до 400 (мг/м³)



№ 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
3.117.					Ангидрид сернистый (серы диоксид)	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Гидроксibenзол (фенол)	- от 0,15 до 6,00 (мг/м³)
					Гидрофторид (фтороводород)	- от 0,25 до 10,00 (мг/м³)

№ 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
3.117.					Дигидросульфид (сероводород)	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C12-C19	- от 50 до 2000 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C5 (по метану)	- от 25 до 3500 (мг/м³)

№ 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
3.117.					Углерод (сажа)	- от 2 до 80 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 10 до 400 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,25 до 10,00 (мг/м³)

№ 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.	Газоанализатор ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПГУ 413322 002 РЭ ;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Метилмеркаптан	- от 0,4 до 16 (мг/м³)
3.119.	ЦГНР.1020.00.00.000 РЭ, Руководство по эксплуатации Газоанализатора "Эколаб плюс";Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Гексан	- от 12 до 150 (мг/м³)
					Бензин	- от 0,3 до 50 (мг/м³)

№ 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.					Бутан	- от 6 до 150 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 0,02 до 25 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 0,0016 до 5,0000 (мг/м³)

№ 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.					Керосин	- от 0,24 до 150 (мг/м³)
					Ксилол	- от 0,04 до 25 (мг/м³)
					Метан	- от 10 до 3500 (мг/м³)

№ 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.					Метанол	- от 0,1 до 2,5 (мг/м³)
					Метилбензол (толуол)	- от 0,08 до 25 (мг/м³)
					Метилмеркаптан	- от 0,003 до 0,400 (мг/м³)

№ 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.					Стирол	- от 0,001 до 5,000 (мг/м³)
					Углерода диоксид	- от 780 до 4500 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 1,2 до 10 (мг/м³)



№ 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.					Формальдегид	- от 0,0015 до 0,25 (мг/м³)
					Этилбензол	- от 0,004 до 25 (мг/м³)
					Ацетон	- от 0,07 до 100 (мг/м³)

№ 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.					Углеводороды C6-C10 (по гексану)	- от 0 до 150 (мг/м³)
3.120.	М 06-09-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Промышленные выбросы ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,010 до 5000 (мкг/м³)
3.121.	ГОСТ 33007;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовое содержание взвешенных частиц	- от 0,01 до 15,0 (г/м³)

№ 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
3.122.	ФР.1.31.2001.00384;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы ;	-	-	Сажа (углерод)	- от 1,0 до 50000 (мг/м³)
3.123.	ПНД Ф 13.1.33-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Аммиак	- от 0,2 до 5,0 (мг/м³)
3.124.	ФР.1.31.2011.11266;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Гидроксид натрия	- от 0,05 до 125,00 (мг/м³)

№ 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.	ПНД Ф 13.1.36-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Фенол	- от 0,1 до 50 (мг/м³)
3.126.	ПНД Ф 13.1.70-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Уксусная кислота	- от 4,0 до 50,0 (мг/м³)
3.127.	ПНД Ф 13.1.35-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,04 до 40 (мг/м³)

№ 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.	ПНД Ф 13.1.61-2007;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Фосфорная кислота и фосфорный ангидрид	- от 0,03 до 10,00 (мг/м³)
3.129.	ПНД Ф 13.1.42-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Хлористый водород (Соляная кислота)	- от 2 до 300 (мг/м³)
3.130.	ГОСТ 17.2.4.08, Психрометрический метод;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Влажность	- от 4,8 до 271 (г/м³)

№ 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
3.131.	ГОСТ 17.2.4.07; Прочие исследования (испытания); методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Давление полное газопылевых потоков	- от 1,0 до 2000 (Па)
					Давление статическое газопылевых потоков	- от 1,0 до 80000 (Па)
					Температура газопылевых потоков	- от минус 50 до 1000 (°C)

№ 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
3.132.	ГОСТ 17.2.4.06;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газопылевых потоков	- от 4 до 60 (м/с)
					Объемный расход газа	- от 0,0001 до 1500 (м³/с)
					Линейные размеры газоходов, измерительного сечения	- от 0,01 до 10,0 (м)

№ 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
3.132.					Динамическое давление	- от 1,0 до 2000 (Па)
3.133.	МУК 4.3.3722-21;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Территории городских и сельских поселений (селитебная территория);	-	-	Шум	- от 20 до 140 (дБ)
3.134.	Дозиметр ДКГ-03Д Паспорт ДО2.805.002 ПС;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания производственного назначения ; Сельскохозяйственные территории ; Территории участков под застройку (селитебная территория) ;	-	-	Мощность эквивалентной дозы гамма излучения	- от 0,0001 до 1,0 (мЗв/ч)



№ 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
3.134.					Поиск источников гамма излучения	Указание диапазона не требуется: -
					Эквивалентная доза гамма излучения	- от 0,000001 до 100 (Зв)
3.135.	Дозиметр-радиометр МКС-РМ1402М Руководство по эксплуатации;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Радиоактивные отходы (Загрязненные поверхности. Поиск (обнаружение и локализация) радиоактивных материалов);	-	-	Мощность амбиентной эквивалентной дозы в коллимированном излучении по $^{137}\text{Cs}$	- от 0,05 до 40 (мкЗв/ч)

№ 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
3.135.					Мощность амбиентной эквивалентной дозы фотонного излучения	- от 0,15 до 100000 (мкЗв/ч)
					Плотность потока бета излучения	- от 10 до 1000000 (с <sup>-1</sup> *см <sup>-2</sup> (мин <sup>-1</sup> *см <sup>-2</sup> ))
					Плотность потока альфа излучения	- от 1 до 500000 (с <sup>-1</sup> *см <sup>-2</sup> (мин <sup>-1</sup> *см <sup>-2</sup> ))

№ 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
3.135.					Поиск источников фотонного излучения	Указание диапазона не требуется: -
3.136.	МР 2.6.1.0333-23; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания производственного назначения (промышленного назначения); Помещения/Здания общественного назначения ;	-	-	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв/ч)
3.137.	МР 2.6.1.0361-24; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Территории жилой зоны ; Территории производственной зоны ; Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Санитарно-защитные зоны ; Земли лесного фонда (лесополосы);	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв/ч)

№ 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.	МУК 2.6.1.1087-02; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Отходы (твёрдые строительные, промышленные, другие отходы, металлолом; отходы промышленного производства, используемые для изготовления строительных материалов и изделий);	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв/ч)
3.139.	ГОСТ Р 59024; Отбор проб; отбор проб	Питьевая вода (в том числе расфасованная в ёмкости, вода источников питьевого водоснабжения); Вода морская ; Природные воды (в т. ч. поверхностная, подземная);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.140.	ПНД Ф 12.15.1-08; Отбор проб; отбор проб	Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ 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
3.141.	Р 52.24.353-2012;Отбор проб;отбор проб	Воды сточные очищенные ; Природные воды (поверхностная);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.142.	ПНД Ф 12.1:2.2.2:2.3:3.2-03;Отбор проб;отбор проб	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Шламы (промышленных сточных вод); Отходы (твердые и жидкие отходы производства и потребления); Ил ; Осадки сточных вод ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.143.	ГОСТ 17.1.5.01;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ 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.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почва ; Грунты ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.145.	ГОСТ 17.4.4.02;Отбор проб;отбор проб	Почва ; Грунты ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.146.	ПНД Ф 12.4.2.1-99;Отбор проб;отбор проб	Отходы (минерального происхождения);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ 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.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы (в атмосферу);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.148.	ПНД Ф 12.1.2-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы (в атмосферу);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.149.	РД 52.04.186-89 п.2.3, п.2.5, п.4.1, п.4.4.1, п.4.4.2;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Потарев А.А.

инициалы, фамилия уполномоченного лица