



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Краснодарский испытательный центр филиала Федерального государственного бюджетного учреждения "Центр лабораторного анализа и технических измерений по Южному федеральному округу"-ЦЛАТИ по Краснодарскому краю**

---

наименование испытательной лаборатории

**RA.RU.21AP45**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

- 1. 350007, РОССИЯ, Краснодарский край, г Краснодар, ул им. Захарова, дом 11, литер А, помещения на третьем этаже № 2, 41, 47, 50, 56, 60, 60.1, 62, 63, 79, 80 и помещение № 46 на цокольном этаже.**
- 

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

**350007, РОССИЯ, Краснодарский край, г Краснодар, ул им. Захарова, дом 11, литер А, помещения на третьем этаже № 2, 41, 47, 50, 56, 60, 60.1, 62, 63, 79, 80 и помещение № 46 на цокольном этаже.**

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
<b>2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды</b>						
2.1.	ЯВША.416311.003 РЭ, Руководство по эксплуатации метеометра МЭС-200А; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственные помещения	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)

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
2.1.					Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)
					Скорость воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от -40 до +85 (°C)
2.2.	ЭКИТ 5.940.000 РЭ, Руководство по эксплуатации газоанализатора Элан-СО-50; Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Углерода оксид	- от 3,0 до 5,0 (мг/м³)
2.3.	М 02-14-2007. Атмосферный воздух и воздух рабочей зоны. Методика измерений массовой концентрации бенз(а)пирена методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,02 до 500 (мкг/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
2.3.	детектированием с использованием жидкостного хроматографа "Люмахром" (ФР.1.31.2017.25847); ;Химические испытания, физико-химические испытания; высокоэффективная жидкостная хроматография;					
2.4.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Углерода оксид	- от 2,0 до 600 (мг/м³)
					Метан	- от 2,0 до 600 (мг/м³)
2.5.	МВИ 64-04 МВИ массовой концентрации хлористого винила, гексена, гептена, метилена хлористого, изопропилбензола, метилметакрилата, октена, пентана, пропиленбензола, трихлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, этанола на портативных газовых	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Пентан	- от 1,0 до 1500 (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
2.5.	хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05414); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				Хлорбензол	- от 0,05 до 200 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этанол	- от 1,0 до 2000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этилбензол	- от 0,05 до 2000 (мг/м <sup>3</sup> )
2.6.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация суммы углеводородов C12-C19	- от 0,8 до 10000 (мг/м <sup>3</sup> )
2.7.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух непромышленных помещений, промышленные выбросы. Методика выполнения измерений массовой концентрации альфа-метилстирола,	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Метанол	- от 0,5 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.7.	анилина, ацетальдегида, бутилакрилата, н-бутилбензола, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилового спирта, пропилацетата, псевдокумола, скипидара, циклогексана, этилового эфира, этиленхлоргидрина, этилхлорида на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05510), МВИ 46-07; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				Метилацетат	- от 0,08 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					Циклогексан	- от 0,08 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
2.8.	Методика выполнения измерений массовой концентрации акролеина, бутана, бутилкарбитола, бутилцеллозольва, гексана, гептана, декана, диметилформамида, метилцеллозольва, нонана, октана, перхлорэтилена, сероуглерода, стирола, этилцеллозольва на	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Гексан	- от 1,0 до 1500 (мг/см <sup>3</sup> )
					Этилцеллозольв	- от 0,2 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.8.	портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05508); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				<p>Стирол</p> <p>Октан</p> <p>Нонан</p> <p>Диметилформамид</p> <p>Декан</p>	<p>- от 0,05 до 100 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 1,0 до 1500 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 1,0 до 1500 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,2 до 100 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 1,0 до 1500 (мг/м<sup>3</sup>)</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
2.8.					Гептан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
2.9.	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99 (издание 2005 г.); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Ксилолы (смесь изомеров)	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Непредельные углеводороды C2-C5	- от 1,0 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Предельные углеводороды C1-C10	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )



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
2.9.					Стирол	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Толуол	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этилбензол	- от 0,2 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
2.10.	Методика выполнения измерений массовой концентрации различных спиртов, ацетона, бензола, бутилацетата, изобутилацетата, n,m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05509); ;Химические испытания,	Производственные помещения ;Воздух рабочей зоны	-	-	Ацетон	- от 0,10 до 800 (мг/м <sup>3</sup> )
					Бензол	- от 0,05 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.10.	физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				Бутилацетат	- от 0,10 до 800 (мг/м³)
					Изобутилацетат	- от 0,1 до 100 (мг/м³)
					Спирт изобутиловый	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Спирт изопропиловый	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Толуол	- от 0,05 до 400 (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
2.10.					Циклогексанон	- от 0,1 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этилацетат	- от 0,1 до 800 (мг/м <sup>3</sup> )
					м-ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					о-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					п-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.11.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография жидкостная ионная;	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	- от 0,02 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота оксид	- от 0,02 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Диоксид серы	- от 0,02 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Концентрация триоксида серы в пересчете на серную кислоту и серной кислоты (суммарно)	- от 0,02 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация диоксида азота и азотной кислоты (суммарно)	- от 0,02 до 1500 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
2.11.					Ортофосфорная кислота	- от 0,02 до 1500 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Фтороводород	- от 0,02 до 1500 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Хлороводород	- от 0,02 до 1500 (мг/дм <sup>3</sup> )
2.12.	Методика выполнения измерений массовой концентрации сажи в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны. Гравиметрическое определение (ФР.1.31.2001.00384); ;Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой);	Воздух рабочей зоны	-	-	Сажа (углерод)	- от 2,0 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.13.	ПНД Ф 13.1:2.26-99; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация предельных углеводородов С1-С6 и выше (суммарно)	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
2.14.	МУК 4.1.2468-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой);	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль	- от 1,0 до 250 (мг/м <sup>3</sup> )
2.15.	МУ 4833-88; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	Аэрозоль масла	- от 2,5 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
2.16.	М-8-08 «Количественный химический анализ промышленных выбросов в атмосферу и воздуха рабочей зоны. МВИ массовой концентрации металлов в промышленных выбросах рабочей зоны методом атомно-эмиссионной спектроскопии в индуктивно связанной плазме» (ФР.1.31.2010.06835); ;Химические испытания,	Воздух рабочей зоны	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,0075 до 25 (мг/м <sup>3</sup> )
					Железо (Fe)	- от 0,0025 до 25 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.16.	физико-химические испытания; атомно- эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES);				Кадмий (Cd)	- от 0,0010 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кальций (Ca)	- от 0,05 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кобальт (Co)	- от 0,0025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Магний (Mg)	- от 0,05 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
					Марганец (Mn)	- от 0,0010 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )

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
2.16.					Медь (Cu)	- от 0,0030 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Никель (Ni)	- от 0,0025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Свинец (Pb)	- от 0,0050 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Хром (Cr)	- от 0,0025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Цинк (Zn)	- от 0,0010 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )



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
2.17.	МУК 4.3.2756-10; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственные помещения ;Производственная (рабочая) среда ;Рабочие места	-	-	Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до +85 (°C)
2.18.	МУК 4.3.2812-10; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Рабочие места	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0,1 до 15 (%)
					Освещенность	- от 10 до 200000 (лк)

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
2.18.					Освещенность рабочей поверхности	- от 10 до 200000 (лк)
2.19.	ЮСУК.08.0001 РЭ Прибор комбинированный ТКА-ПКМ(08) Пульсметр+люксметр. Руководство по эксплуатации; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственные помещения ;Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места	-	-	Освещенность рабочей поверхности	- от 10 до 200000 (лк)
2.20.	ГОСТ 24940; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственные помещения ;Здания и сооружения ;Рабочие места	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0,1 до 15 (%)
					Минимальная освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
					Освещенность	- от 10 до 200000 (лк)

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
2.20.					Средняя освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
2.21.	ГОСТ ISO 9612; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Рабочие места	-	-	Максимальный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 до 8 000Гц	- от 20 до 140 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)

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
2.22.	Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации SVAN-912M; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Территории производственного назначения	-	-	Максимальный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 до 8 000Гц	- от 20 до 140 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
2.23.	М 03-06-2004 Методика выполнения измерений массовой концентрации паров ртути в атмосферном воздухе, воздухе жилых и производственных помещений атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Ртуть	- от 20 до 200000 (нг/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
2.23.	неселективного поглощения (КЗ.07.00.00494-2015), ФР.1.31.2005.01418; ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС);					
2.24.	ГОСТ 12.1.005; ;Отбор проб; отбор проб;	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
<b>3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды</b>						
3.1.	ГОСТ 26488;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Массовая концентрация азота нитратов	- от 0,2 до 30 (млн <sup>-1</sup> )
3.2.	ГОСТ 26489;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Массовая концентрация азота аммонийного	- от 5 до 60 (млн <sup>-1</sup> )
3.3.	ГОСТ 26483;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Почва ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 12,0 (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
3.4.	ГОСТ 26423, п.4.3;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Почва ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 12,0 (ед. рН)
3.5.	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (М 03-03-2012) (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Почва ;	-	-	Нефтепродукты	- от 5,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
3.6.	ГОСТ 26206, 4.1-4.2;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Массовая доля подвижных соединений фосфора	- от 0 до 100 (млн <sup>-1</sup> )
3.7.	ГОСТ 26424;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Почва ;	-	-	Бикарбонат	- от 0,006 до 0,4 (% масс.)
					Карбонаты	- от 0,006 до 0,4 (% масс.)

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
3.8.	ГОСТ 12536, пп. 4.2.3.1; 4.2.3.3;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ;	-	-	Процентное содержание фракций грунта размером 10-5 мм	- от 0,1 до 100 (%)
					Процентное содержание фракций грунта размером 5-2 мм	- от 0,1 до 100 (%)
					Процентное содержание фракций грунта размером 2-1 мм	- от 0,1 до 100 (%)
					Процентное содержание фракций грунта размером 1-0,5 мм	- от 0,1 до 100 (%)
					Процентное содержание фракций грунта размером менее 0,5 мм	- от 0,1 до 100 (%)

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
3.8.					Процентное содержание фракций грунта размером более 10 мм	- от 0,1 до 100 (%)
					Гранулометрический состав	- от 0 до 100 (%)
3.9.	ГОСТ 26261, пп. 4.3-4.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Массовая концентрация фосфора валового	- от 0 до 25 (%)
3.10.	ГОСТ 5180, п.5;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ;	-	-	Влажность	- от 0 до 100 (%)
					Гигроскопическая влажность	- от 0 до 100 (%)



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
3.11.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.67-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Ил ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Массовая концентрация азота нитратов	- от 0,23 до 23 (млн <sup>-1</sup> )
3.12.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
3.13.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Массовая доля золы	- от 5 до 100 (%)
3.14.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.34-02;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Массовая доля магния (Mg)	- от 10,0 до 100000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кальция (Ca)	- от 10,0 до 100000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.	М-МВИ-80-2008, п. 3, п.4 (ФР.1.31.2013.14150);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Донные отложения ; Почва ;	-	-	Массовая доля (валовое содержание) ванадия	- от 5,0 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм ванадия	- от 5,0 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм ванадия	- от 5,0 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) железа	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм железа	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.					Массовая доля подвижных форм железа	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) кадмия	- от 0,05 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм кадмия	- от 0,05 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм кадмия	- от 0,05 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) кобальта	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.					Массовая доля кислоторастворимых форм кобальта	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм кобальта	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) марганца	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм марганца	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм марганца	- от 0,5 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.					Массовая доля (валовое содержание) меди	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм меди	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм меди	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) никеля	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм никеля	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.					Массовая доля подвижных форм никеля	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) цинка	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм цинка	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм цинка	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) свинца	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.15.					Массовая доля кислоторастворимых форм свинца	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм свинца	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля (валовое содержание) хрома	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля кислоторастворимых форм хрома	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля подвижных форм хрома	- от 0,5 до 1000 (млн <sup>-1</sup> )

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.	ПНД Ф 16.1.8-98 (Издание 2008 г);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Почва ;	-	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/кг)
					Массовая концентрация фторид-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/кг)
					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/кг)
					Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/кг)
					Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 1,0 до 10000 (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
3.16.					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/кг)
3.17.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74- 2012;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Аммоний	- от 2,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
					Натрий (Na)	- от 2,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
					Калий (K)	- от 2,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
					Кальций (Ca)	- от 2,0 до 10000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.17.					Магний (Mg)	- от 1,0 до 10000 (млн <sup>-1</sup> )
3.18.	РД 52.18.578-97;Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Почва ;	-	-	Массовая доля суммы изомеров ПХБ	- от 0,01 до 10,0 (млн <sup>-1</sup> )
3.19.	ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69- 10;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля водорастворимых форм нитрат-ионов	- от 3,0 до 10000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля водорастворимых форм сульфат-ионов	- от 3,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля водорастворимых форм фосфат-ионов	- от 3,0 до 5000 (млн <sup>-1</sup> )

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
3.19.					Массовая доля водорастворимых форм хлорид-ионов	- от 3,0 до 20000 (млн <sup>-1</sup> )
					Массовая доля водорастворимых форм фторид-ионов	- от 1,0 до 100 (млн <sup>-1</sup> )
3.20.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.51-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Массовая концентрация нитритного азота	- от 0,037 до 0,56 (мг/кг)
3.21.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.37-2002 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Почва ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Массовая доля (валовое содержание) серы	- от 80 до 5000 (мг/кг)
3.22.	ГОСТ 26213;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ;	-	-	Массовая доля органического вещества	- от 0,10 до 15 (%)

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.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:3.66-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,2 до 100 (млн <sup>-1</sup> )
3.24.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Отходы (твердые); Донные отложения ;	-	-	Массовая концентрация аммонийного азота	- от 20 до 2000 (мг/кг)
3.25.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Отходы (жидкие); Донные отложения ;	-	-	Массовая концентрация азота аммонийного	- от 10 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.26.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Влага	- от 0,05 до 99 (%)
3.27.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почва ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Ртуть	- от 0,1 до 5,0 (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
3.28.	ПНД Ф 16.1:2.23-2000;Инструментальный метод;инструментальный метод	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Ртуть	- от 0,005 до 10 (мг/кг)
3.29.	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98 (Издание 2005 г);Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Почва ; Донные отложения ;	-	-	Нефтепродукты	- от 50 до 100000 (мг/кг)
3.30.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:2.3:3.64-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ; Грунты ; Донные отложения ;	-	-	Нефтепродукты	- от 20 до 50000 (млн <sup>-1</sup> )
3.31.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:2.3:3.64-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,02 до 100 (%)
3.32.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Донные отложения ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,05 до 4 (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
3.33.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Отходы ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,05 до 80 (мг/кг)
3.34.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Донные отложения ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 5 (мг/кг)
3.35.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Отходы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 100 (мг/кг)
3.36.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.52-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 25 до 500 (мг/кг)
3.37.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98 (Издание 2005 г);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы (отходы твердые);	-	-	Алюминий (Al)	- от 5,0 до 500000 (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
3.37.					Барий (Ba)	- от 5,0 до 100000 (мг/кг)
					Бериллий (Be)	- от 0,05 до 100000 (мг/кг)
					Бор (B)	- от 1,0 до 100000 (мг/кг)
					Ванадий (V)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Висмут (Bi)	- 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
3.37.					Вольфрам (W)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Железо (Fe)	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Кадмий (Cd)	- от 0,05 до 100000 (мг/кг)
					Калий (K)	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Кальций (Ca)	- от 5,0 до 500000 (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
3.37.					Кобальт (Co)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Литий (Li)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Магний (Mg)	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Марганец (Mn)	- от 0,1 до 500000 (мг/кг)
					Медь (Cu)	- 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
3.37.					Молибден (Mo)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Мышьяк (As)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Натрий (Na)	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
					Никель (Ni)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Свинец (Pb)	- 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
3.37.					Селен (Se)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Сера (S)	- от 50,0 до 500000 (мг/кг)
					Серебро (Ag)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Стронций	- от 0,1 до 500000 (мг/кг)
					Фосфор (P)	- от 5,0 до 500000 (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
3.37.					Хром (Cr)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Цинк (Zn)	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)
3.38.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.62-09;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Почва ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Антрацен	- от 1 до 2000 (мкг/кг)
					Бенз(а)пирен	- от 1 до 2000 (мкг/кг)
3.39.	РД 52.18.572-96;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Почва ;	-	-	Нитрат-ион	- от 5,0 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
3.40.	РД 52.18.264-2011;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Почва ;	-	-	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	- от 0,01 до 10,0 (мг/м <sup>3</sup> )
3.41.	ТУ 4215-001-52853551-00, Руководство по эксплуатации анализатора влажности "Элвиз-2" ЭЛ 001.00.00.001-01 РИ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Почва ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля влаги	- от 0,5 до 100 (%)
3.42.	ПНД В МСУ Г 6-036-09, ФР.1.28.2014.18580;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы ;	-	-	Массовая доля компонентов	- от 0,01 до 100 (%)
3.43.	ПНД Ф 16.3.55-08;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы ;	-	-	Морфологический состав	- от 0,025 до 100 (%)

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.	ГОСТ 2477;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный	Отходы (нефтедержащие);	-	-	Содержание воды	- от 0 до 50 (%)
3.45.	ПНД Ф 12.16.1-10 (Издание 2015 г);Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Характер запаха	без запаха/со слабым характерным запахом/с характерным запахом -
					Интенсивность запаха при температуре 60°C	- от 0 до 5 (балл)
					Интенсивность запаха при температуре 20°C	- от 0 до 5 (балл)
					Цвет	бесцветный/окрашенный -

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
3.45.					Температура	- от 0,1 до 50 (°C)
					Прозрачность	- от 1 до 50 (см)
					Кратность разбавления, при которой исчезает окраска в столбике 10 см	- от 1 до 11
3.46.	ЦВ 2.01.08-01, "А" ФР.1.31.2001.00264;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК полное)	- от 3,0 до 10000 (мг/дм³)
					Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 3,0 до 10000 (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
3.47.	ПНД Ф 14.1.175-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Массовая концентрация бромид-ионов	- от 0,05 до 500 (мг/дм³)
					Массовая концентрация иодид-ионов	- от 0,3 до 50 (мг/дм³)
					Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,1 до 500 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 1,0 до 10000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 1,0 до 1000 (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
3.48.	ПНД Ф 14.1.272-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Сточные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,05 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.49.	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Ионы аммония	- от 0,05 до 150 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.50.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК полное)	- от 0,5 до 1000 (мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> )
					Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 0,5 до 1000 (мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> )
3.51.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК полное)	- от 0,5 до 1000 (мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> )

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.					Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 0,5 до 1000 (мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> )
3.52.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Прокаленные взвешенные вещества	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.53.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Общая жесткость	- от 0,1 до 50,0 (°Ж)
3.54.	ПНД Ф 14.1:2.122-97;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Массовая концентрация жиров	- от 0,5 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )

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.	ПНД Ф 14.1:2.3.95-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Воды сточные очищенные ; Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 1,0 до 2000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.56.	ПНД Ф 14.1:2.189-02;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Массовая концентрация жиров	- от 0,1 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.57.	ПНД Ф 14.1:2.116-97;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,3 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.58.	ПНД Ф 14.1:2.4.168-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,020 до 2,0 (мг/дм <sup>3</sup> )

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 14.1:2:3.101-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 15,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.60.	ВР29.00.000-01РЭ, Руководство по эксплуатации анализатора растворенного кислорода МАРК-302Э ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.61.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 10 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.62.	КТЖГ.414318.001 РЭ. Анализаторы жидкости "Эксперт-001". Руководство по эксплуатации, Эксперт-001-3-0.1;Инструментальный метод;инструментальный метод	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	- от -3200 до +3200 (мВ)

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.	КТЖГ.414318.001 РЭ. Анализаторы жидкости "Эксперт-001". Руководство по эксплуатации, Эксперт-001-4-0.1;Инструментальный метод;инструментальный метод	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ; Вода морская ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
					Растворенный кислород	- от 0 до 20,0 (мг/м³)
					Температура	- от 0 до 40 (°С)
3.64.	ПНД Ф 14.1:2.105-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Фенолы летучие	- от 2 до 30 (мкг/дм³)
3.65.	ПНД Ф 14.1:2.195-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Цинк (Zn)	- от 0,005 до 5 (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
3.66.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Хлориды	- от 10,0 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.67.	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Формальдегид	- от 0,02 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.68.	ГОСТ 31859;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 10 до 80000 (мгО/дм <sup>3</sup> )
3.69.	ЦВ 3.01.17-01 А, ФР.1.31.2002.00639;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 5 до 10000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.70.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Хром (Cr)	- от 0,010 до 3,0 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.71.	РД 52.24.412-2009;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Воды сточные очищенные ; Подземные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	4,4'- дихлордифенилди­хлорэтан (ДДД)	- от 0,010 до 30 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					4,4'- дихлордифенилди­хлорэтилен (ДДЕ)	- от 0,005 до 15 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					4,4'- дихлордифенилтри­хлорэтан (ДДТ)	- от 0,020 до 50 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					Альфа-гексахлорци­клогексан (ГХЦГ)	- от 0,0020 до 5,0 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					Линдан (гамма-изо­мер ГХЦГ)	- от 0,0020 до 5,0 (мкг/дм <sup>3</sup> )

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
3.72.	РД 52.24.438-2011;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	- от 0,05 до 60 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.73.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Подземные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	- от 0,0001 до 0,1 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.74.	ПНД Ф 14.1:2:4.57-96 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Сточные воды ; Подземные воды ; Поверхностные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Бензол	- от 0,005 до 0,5 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Толуол	- от 0,005 до 0,5 (мг/дм <sup>3</sup> )
					п-Ксилол	- от 0,0025 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )



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
3.74.					м-ксилол	- от 0,0025 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
					о-Ксилол	- от 0,0025 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Стирол	- от 0,005 до 1 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Этилбензол	- от 0,0025 до 0,01 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.75.	ФР.1.31.2008.01724;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Массовая концентрация фторид-ионов	- от 0,10 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.75.					Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,10 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 0,10 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 0,20 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 0,20 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.76.	ПНД Ф 14.1:2:4.70- 96;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективн ая жидкостная хроматография	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Бенз(а)антрацен	- от 0,006 до 0,13 (мкг/дм <sup>3</sup> )

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
3.76.					Антрацен	- от 0,001 до 0,02 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					Бенз(а)пирен	- от 0,001 до 0,02 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.77.	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Бенз(а)антрацен	- от 0,025 до 50 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					Антрацен	- от 0,004 до 100 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					Бенз(а)пирен	- от 0,004 до 20 (мкг/дм <sup>3</sup> )

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
3.78.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Барий (Ba)	- от 0,1 до 10,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Ионы аммония	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Калий (K)	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Кальций (Ca)	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Литий (Li)	- от 0,015 до 2,0 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.78.					Магний (Mg)	- от 0,25 до 2500 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Натрий (Na)	- от 0,5 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Стронций	- от 0,25 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.79.	РД 52.24.496-2018; Органолептические (сенсорные) испытания ; органолептический (сенсорный)	Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Запах при 20 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 60 °С	- 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
3.79.					Прозрачность	- от 1 до 50 (см)
					Температура	- от 0,1 до 50 (°С)
3.80.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Сточные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Массовая концентрация общего железа	- от 0,05 до 10 (мг/дм³)
3.81.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,1 до 100 (мг/дм³)
3.82.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 (Издание 2023 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Сточные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Нитрит-ион	- от 0,02 до 3,0 (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
3.83.	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Бор (В)	- от 0,01 до 1500 (мг/дм³)
					Алюминий (Al)	- от 0,01 до 5000 (мг/дм³)
					Цинк (Zn)	- от 0,005 до 5000 (мг/дм³)
					Хром (Cr)	- от 0,001 до 5000 (мг/дм³)
					Фосфор (P)	- от 0,02 до 5000 (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
3.83.					Стронций	- от 0,001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Серебро (Ag)	- от 0,005 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Сера (S)	- от 0,05 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Селен (Se)	- от 0,005 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Свинец (Pb)	- от 0,001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )



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
3.83.					Никель (Ni)	- от 0,001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Натрий (Na)	- от 0,5 до 50000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Мышьяк (As)	- от 0,005 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Молибден (Mo)	- от 0,001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Медь (Cu)	- от 0,001 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.83.					Марганец (Mn)	- от 0,001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Магний (Mg)	- от 0,05 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Литий (Li)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Кремний (Si)	- от 0,05 до 500 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Кобальт (Co)	- от 0,001 до 500 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.83.					Кальций (Ca)	- от 0,01 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Калий (K)	- от 0,05 до 50000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Кадмий (Cd)	- от 0,0001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Железо (Fe)	- от 0,05 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Висмут (Bi)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.83.					Ванадий (V)	- от 0,001 до 5000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Бериллий (Be)	- от 0,0001 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Барий (Ba)	- от 0,001 до 500 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.84.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
3.85.	ПНД Ф 14.1:2:4.169-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Нитраты	- от 5 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.85.					Сульфаты	- от 10 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Фосфаты	- от 3 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Фториды (фторид-ионы)	- от 1 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Хлориды	- от 2 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.86.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,20 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.86.					Нитрит-ион	- от 0,20 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 0,50 до 200 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 0,25 до 25,0 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Фториды (фторид-ионы)	- от 0,10 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Хлориды (хлор-ионы)	- от 0,50 до 200 (мг/дм <sup>3</sup> )

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.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Перманганатная окисляемость (перманганатный индекс)	- от 0,25 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.88.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012) (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,005 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.89.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,01 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.90.	ПНД Ф 14.1:2:4.20-95;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Ртуть	- от 0,00001 до 0,015 (мг/дм <sup>3</sup> )

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 14.1:2:4.20-95;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ;	-	-	Ртуть	- от 0,0001 до 0,015 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.92.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Сероводород	Расчетный показатель: -
					Гидросульфид	Расчетный показатель: -
					Суммарная концентрация сероводорода, гидросульфид-и сульфид-ионов в расчете на сульфид-ион	- от 0,002 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Сульфиды	- от 0,002 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )



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
3.93.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (М 01-07-2010) (Издание 2010 г);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Фенол	- от 0,0005 до 25 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.94.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.112-2023;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 0,05 до 80 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.95.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Цветность	- от 1,0 до 500 (градусов цветности)
3.96.	ГОСТ Р 57164;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Вкус	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 20 °С	- 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
3.96.					Запах при 60 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Мутность	- от 1 до 40 (ЕМФ)
3.97.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Мутность (по формазину)	- от 1,0 до 100 (ЕМФ)
3.98.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 (Издание 2018 г);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Хлор общий	- от 0,05 до 5 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.99.	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 г);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация сухого остатка	- от 1,0 до 35000 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.99.					Массовая концентрация прокаленного остатка	- от 1,0 до 35000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.100.	ГОСТ 31957;Химические испытания, физико- химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Гидрокарбонаты	- от 6,1 до 6100 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Щелочность	- от 0,1 до 100 (ммоль/дм <sup>3</sup> )
					Карбонаты	- от 6,0 до 6000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.101.	ГОСТ 31954, п.4;Химические испытания, физико- химические испытания;титриметрический (объемный)	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Жесткость	- 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
3.102.	ПНД Ф 14.2:4.176-2000 (Издание 2014 г);Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Бромид-ион	- от 0,05 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Йодид-ион	- от 0,2 до 20 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Нитрат-ион	- от 0,1 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 0,1 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Хлориды (хлор-ионы)	- от 0,1 до 500 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.103.	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ)	- от 0,5 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.104.	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ)	- от 0,5 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.105.	М 01-45-2009 Методика измерений массовой концентрации бромид- и йодид-ионов в пробах природных, питьевых и минеральных вод методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель-105М» (ФР.1.31.2015.19419);Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Бромид-ион	- от 0,05 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Йодид-ион	- от 0,1 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.106.	ПНД Ф 14.1:2:4.5-95;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия	Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,05 до 50 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.106.	(спектрофотометрический)					
3.107.	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Вода морская ; Питьевая вода ; Минеральные воды ; Сточные воды ;	-	-	Ртуть	- от 0,010 до 2000 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.108.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 2 до 500 (нг/дм <sup>3</sup> )
3.109.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Вода морская ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,5 до 500 (нг/дм <sup>3</sup> )
3.110.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04 (Издание 2018 г);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	4,4'-дихлордифенилди-хлорэтан (ДДД)	- от 0,00001 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )

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
3.110.	газовая/газожидкостная				4,4'-дихлордифенилди-хлорэтилен (ДДЕ)	- от 0,00001 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
					4,4'-дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	- от 0,00001 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Альфа-гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	- от 0,00001 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Гамма-гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	- от 0,00001 до 0,05 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.111.	ПНД Ф 14.1:2.206-04;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Азот общий	- от 1,0 до 200 (мг/дм <sup>3</sup> )

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.	ФР.1.31.2002.00464, ЦВ 2.04.56-01 "А";Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация азота нитритов	- от 0,01 до 3,1 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Нитрит-ион	- от 0,03 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.113.	ЦВ 3.04.53-2004 Методика выполнения измерений массовой концентрации общего фосфора и фосфора фосфатов в пробах питьевых, природных и сточных вод (ФР.1.31.2004.01231);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Общий фосфор	- от 0,013 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.114.	ЦВ 3.04.53-2004 Методика выполнения измерений массовой концентрации общего фосфора и фосфора фосфатов в пробах питьевых, природных и сточных вод (ФР.1.31.2004.01231);Химические испытания, физико-химические	Сточные воды ;	-	-	Фосфор фосфатов	- от 0,3 до 3100 (мг/дм <sup>3</sup> )



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
3.114.	испытания;фотометрический				Общий фосфор	- от 0,1 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.115.	РД 52.10.773-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Аммонийный азот	- от 0,05 до 150 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.116.	РД 52.10.740-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Массовая концентрация азота нитритов	- от 0,5 до 100 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.117.	РД 52.10.779-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Вода морская ;	-	-	Углеводороды нефти	- от 40,0 до 2000 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.118.	РД 52.10.807-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Массовая концентрация анионных синтетических поверхностно-активных веществ (АСПАВ)	- от 0,10 до 2,00 (мг/дм <sup>3</sup> )

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.	РД 52.10.738-2023;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Фосфор фосфатов	- от 5 до 100 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.120.	РД 52.10.745-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Нитратный азот	- от 5,0 до 500 (мкг/дм <sup>3</sup> )
3.121.	РД 52.10.243-92, раздел: хлорированные углеводороды;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Вода морская ;	-	-	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	- от 5,0 до 30,0 (мкг/дм <sup>3</sup> )
					4,4'-дихлордифенилдиол (ДДД)	- от 3,0 до 24,0 (нг/дм <sup>3</sup> )
					4,4'-дихлордифенилдиолэтилен (ДДЭ)	- от 2,0 до 150,0 (нг/дм <sup>3</sup> )

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
3.121.					4,4'- дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	- от 3,0 до 200,0 (нг/дм <sup>3</sup> )
					Альфа-гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	- от 0,4 до 20,0 (нг/дм <sup>3</sup> )
					Гамма-гексахлорциклогексан (ГХЦГ)	- от 0,5 до 50,0 (нг/дм <sup>3</sup> )
3.122.	ГОСТ Р 59024;Отбор проб;отбор проб	Вода для лабораторного анализа ; Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Вода морская ; Воды сточные очищенные ; Питьевая вода ; Вода дистиллированная ;	-	-	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
3.123.	ГОСТ 17.1.5.04;Отбор проб;отбор проб	Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.124.	ПНД Ф 12.15.1-08 (Издание 2015 г);Отбор проб;отбор проб	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.125.	Р 52.24.353-2012;Отбор проб;отбор проб	Воды сточные очищенные ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.126.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006);Отбор проб;отбор проб	Питьевая вода ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.127.	ПНД Ф 13.1.3-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Отходящие газы от топливосжигающих установок ; Промышленные выбросы ;	-	-	Диоксид серы	- от 4,0 до 10000 (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
3.128.	ПНД Ф 13.1.4-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ; Отходящие газы от топливосжигающих установок ;	-	-	Массовая концентрация оксидов азота	- от 1,0 до 10000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.129.	ПНД Ф 13.1.5-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Углерода оксид	- от 0,1 до 1000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.130.	М-МВИ 173-06;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ; Отходящие газы от топливосжигающих установок ;	-	-	Диоксид серы	- от 440 до 5860 (мг/м <sup>3</sup> ) от 880 до 11720 (мг/м <sup>3</sup> )
					Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -25 до +25 (гПа)
					Углерода оксид	- от 75 до 2520 (мг/м <sup>3</sup> ) от 225 до 7550 (мг/м <sup>3</sup> ) от 755 до 50400 (мг/м <sup>3</sup> )

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.					Температура	- от -20 до +800 (°C)
					Скорость газового потока	- от 4,0 до 50 (м/с)
					Сероводород	- от 45 до 305 (мг/м³) от 90 до 610 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 200 до 2680 (мг/м³)
					Азота диоксид	- от 35 до 205 (мг/м³) от 125 до 825 (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
3.130.					Кислород	- от 1,0 до 20,9 (% об.)
3.131.	ПНД Ф 13.1.41-2003 (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,25 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )
3.132.	ПНД Ф 13.1.45-03 (Издание 2008 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Фтористый водород (гидрофторид)	- от 0,03 до 2000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.133.	М 06-09-2015, ФР.1.31.2015.20718;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Промышленные выбросы ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,010 до 5000 (мкг/м <sup>3</sup> )
3.134.	ПНД Ф 13.1.33-2002 (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Аммиак	- от 0,2 до 5 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.134.						
3.135.	ФР.1.31.2011.11281, М-3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Концентрация аэрозоля серной кислоты	- от 0,1 до 100 (мг/м³)
3.136.	ПНД Ф 13.1.46-04;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация паров и аэрозолей триоксида серы (в пересчете на серную кислоту)	- от 1,0 до 300 (мг/дм³)
					Серная кислота	- от 1,0 до 300 (мг/м³)
3.137.	М-14, ФР.1.31.2011.11280;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Фенол	- от 0,037 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
3.138.	ПНД Ф 13.1.6-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Керосин	- от 1,0 до 15000 (мг/м³)
3.139.	ПНД Ф 13.1.50-2006 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Хлор	- от 0,1 до 40 (мг/м³)
3.140.	ПНД Ф 13.1.52-06 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей и карбонатов (суммарно)	- от 0,03 до 5,2 (мг/м³)
3.141.	ПНД Ф 13.1.66-09;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Промышленные выбросы ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,0075 до 25 (мг/м³)
					Железо (Fe)	- от 0,0025 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
3.141.					Кадмий (Cd)	- от 0,0010 до 5 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кальций (Ca)	- от 0,05 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кобальт (Co)	- от 0,0025 до 5 (мг/м <sup>3</sup> )
					Магний (Mg)	- от 0,05 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
					Марганец (Mn)	- от 0,0010 до 5 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.141.					Медь (Cu)	- от 0,003 до 5 (мг/м³)
					Никель (Ni)	- от 0,0025 до 5 (мг/м³)
					Свинец (Pb)	- от 0,005 до 5 (мг/м³)
					Хром (Cr)	- от 0,0025 до 5 (мг/м³)
					Цинк (Zn)	- от 0,0010 до 5 (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
3.142.	МВИ массовой концентрации аэрозоля масла в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11270), М-4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Аэрозоль масла	- от 0,5 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
3.143.	ПНД Ф 13.1:2:3.23-98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация непредельных углеводородов С2-С4	- от 1,0 до 1500 (мг/см <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация предельных углеводородов С1-С5 (в пересчете на метан)	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
3.144.	ГОСТ 17.2.4.06;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Промышленные выбросы ; Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников ;	-	-	Объемный расход	Расчетный показатель: -

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.					Скорость	- от 4 до 60 (м/с)
					Толщина стенки газохода	- от 1 до 150 (мм)
					Длина внешней окружности газохода круглого сечения	- от 0,0002 до 30 (м)
					Ширина газохода прямоугольного сечения	- от 0,0002 до 30 (м)
					Диаметр газохода круглого сечения	- от 0,0002 до 30 (м)

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.					Площадь измерительного сечения газохода	Расчетный показатель: -
3.145.	ГОСТ 17.2.4.07;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Разрежение (давление) в газоходе	- от 0 до 2000 (Па)
3.146.	5.910.000 РЭ, Руководство по эксплуатации ДМЦ-01М;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ; Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников ;	-	-	Объемный расход	Расчетный показатель: -
					Скорость	- от 2,0 до 60 (м/с)
					Разрежение (давление) в газоходе	- от 0 до 2000 (Па)

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.	ПНД Ф 13.1.70-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Уксусная кислота (этановая кислота)	- от 4 до 50 (мг/м <sup>3</sup> )
3.148.	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11264), М-11;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Аммиак	- от 0,2 до 200 (мг/м <sup>3</sup> )
3.149.	ПНД Ф 13.1.61-2007 (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Ангидрид фосфорный	- от 0,03 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )
					Фосфорная кислота	- от 0,03 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )

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 13.1.8-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Бензин	- от 1 до 15000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Сольвент	- от 1 до 15000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Уайт-спирит	- от 1 до 15000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.151.	ГОСТ 17.2.4.05;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,04 до 10 (мг/м <sup>3</sup> )
3.152.	РД 52.04.794-2014;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Диоксид серы	- от 0,03 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )



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.	РД 52.04.186-89, 5.2.1.1;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Аммиак	- от 0,01 до 2,5 (мг/м <sup>3</sup> )
3.154.	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота диоксид	- от 0,02 до 1,4 (мг/м <sup>3</sup> )
3.155.	РД 52.04.186-89, п.5.2.3.2;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Фтористый водород (гидрофторид)	- от 0,002 до 0,7 (мг/м <sup>3</sup> )
3.156.	РД 52.04.823-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Формальдегид	- от 0,01 до 0,20 (мг/м <sup>3</sup> )
3.157.	РД 52.04.831-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Углеродсодержащий аэрозоль (Сажа)	- от 0,03 до 1,8 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.158.	ПНД Ф 13.2.3.67-09;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Атмосферный воздух ;	-	-	Марганец (Mn)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м³)
					Цинк (Zn)	- от 0,00125 до 5,0 (мг/м³)
					Хром (Cr)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м³)
					Свинец (Pb)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м³)
					Никель (Ni)	- от 0,00025 до 5,0 (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
3.158.					Медь (Cu)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кобальт (Co)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кадмий (Cd)	- от 0,00025 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Железо (Fe)	- от 0,00125 до 25 (мг/м <sup>3</sup> )
					Алюминий (Al)	- от 0,00125 до 25 (мг/м <sup>3</sup> )

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.	ЯВША.416311.003 РЭ, Руководство по эксплуатации метеометра МЭС-200А;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Скорость ветра	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от -40 до +85 (°С)
					Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)
					Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
3.160.	ЭКИТ 5.940.000 РЭ, Руководство по эксплуатации газоанализатора "Элан-СО-50";Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Углерода оксид	- от 3,0 до 5,0 (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
3.161.	М 03-06-2004, ФР.1.31.2005.01418;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Ртуть	- от 20 до 200000 (нг/м <sup>3</sup> )
3.162.	М 02-14-2007, ФР.1.31.2017.25847;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Атмосферный воздух ;	-	-	Бенз(а)пирен	- от 0,0005 до 10 (мкг/м <sup>3</sup> )
3.163.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Метан	- от 2 до 600 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углерода оксид	- от 2 до 600 (мг/м <sup>3</sup> )
3.164.	МВИ 64-04, ФР.1.31.2009.05414;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Пентан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.164.					Хлорбензол	- от 0,05 до 200 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этанол	- от 1,0 до 2000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этилбензол	- от 0,05 до 200 (мг/м <sup>3</sup> )
3.165.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация суммы углеводородов С12-С19	- от 0,8 до 10000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.166.	МВИ 46-07, ФР.1.31.2009.05510;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Метанол	- от 0,5 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )

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.					Метилацетат	- от 0,08 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					Циклогексан	- от 0,08 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
3.167.	Методика выполнения измерений массовой концентрации акролеина, бутана, бутилкарбитола, бутилцеллозольва, гексана, гептана, декана, диметилформамида, метилцеллозольва, нонана, октана, перхлорэтилена, сероуглерода, стирола, этилцеллозольва на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05508);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Гексан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Гептан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Декан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.167.					Диметилформамид	- от 0,2 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Нонан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Октан	- от 1,0 до 1500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Стирол	- от 0,05 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Этилцеллозольв	- от 0,2 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )



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.	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99 (издание 2005 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферные осадки ;	-	-	Стирол	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Ксилолы (смесь изомеров)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Этилбензол	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Толуол	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,2 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
3.168.					Предельные углеводороды C1-C10	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Непредельные углеводороды C2-C5	- от 1 до 1000 (мг/м³)
3.169.	Методика выполнения измерений массовой концентрации различных спиртов, ацетона, бензола, бутилацетата, изобутилацетата, n,m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05509);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Ацетон	- от 0,10 до 800 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 0,10 до 800 (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
3.169.					Изобутилацетат	- от 0,1 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Спирт изобутиловый	- от 0,05 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Спирт изопропиловый	- от 0,05 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )
					Толуол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					Циклогексанон	- от 0,1 до 100 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.169.					Этилацетат	- от 0,10 до 800 (мг/м <sup>3</sup> )
					м-ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					о-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
					п-Ксилол	- от 0,05 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
3.170.	Методика выполнения измерений массовой концентрации сажи в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны. Гравиметрическое определение (ФР.1.31.2001.00384);Химические испытания, физико-	Промышленные выбросы ;	-	-	Сажа (углерод)	- от 1,0 до 50000 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.170.	химические испытания;гравиметрический (весовой)					
3.171.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Промышленные выбросы ;	-	-	<p>Азота оксид</p> <p>Диоксид серы</p> <p>Концентрация триоксида серы в пересчете на серную кислоту и серной кислоты (суммарно)</p> <p>Массовая концентрация диоксида азота и азотной кислоты (суммарно)</p>	<p>- от 0,15 до 12000 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,15 до 12000 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,15 до 12000 (мг/м<sup>3</sup>)</p> <p>- от 0,15 до 12000 (мг/м<sup>3</sup>)</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
3.171.					Ортофосфорная кислота	- от 0,15 до 12000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Фтороводород	- от 0,15 до 12000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Хлороводород	- от 0,15 до 12000 (мг/м <sup>3</sup> )
3.172.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота оксид	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )
					Хлороводород	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )

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.					Фтороводород	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )
					Ортофосфорная кислота	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация диоксида азота и азотной кислоты (суммарно)	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )
					Концентрация триоксида серы в пересчете на серную кислоту и серной кислоты (суммарно)	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )
					Диоксид серы	- от 0,01 до 750 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.173.	М-8-08 «Количественный химический анализ промышленных выбросов в атмосферу и воздуха рабочей зоны. МВИ массовой концентрации металлов в промышленных выбросах рабочей зоны методом атомно-эмиссионной спектроскопии в индуктивно связанной плазме» (ФР.1.31.2010.06835); Химические испытания, физико-химические испытания; атомно-ионизационный спектрометрический (АИС)	Промышленные выбросы ;	-	-	<p>Алюминий (Al)</p> <p>Железо (Fe)</p> <p>Кадмий (Cd)</p> <p>Кальций (Ca)</p> <p>Кобальт (Co)</p>	<p>- от 0,0075 до 25,0 (мг/м³)</p> <p>- от 0,0025 до 25,0 (мг/м³)</p> <p>- от 0,0010 до 5,0 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 50 (мг/м³)</p> <p>- от 0,0025 до 5,0 (мг/м³)</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
3.173.					Магний (Mg)	- от 0,05 до 50 (мг/м³)
					Марганец (Mn)	- от 0,0010 до 5,0 (мг/м³)
					Медь (Cu)	- от 0,0030 до 5,0 (мг/м³)
					Никель (Ni)	- от 0,0025 до 5,0 (мг/м³)
					Свинец (Pb)	- от 0,0050 до 5,0 (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
3.173.					Хром (Cr)	- от 0,0025 до 5,0 (мг/м³)
					Цинк (Zn)	- от 0,0010 до 5,0 (мг/м³)
3.174.	ГОСТ 23337;Инструментальный метод;инструментальный метод	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории жилой зоны ;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)

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
3.174.					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 20 до 140 (дБ)
3.175.	ЛПАР.413411.001 РЭ, Руководство по эксплуатации к газоанализатору ДАГ-510-МВ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Отходящие газы от топливосжигающих установок ; Промышленные выбросы ;	-	-	Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -25 до +25 (гПа)
					Углерода оксид	- от 504 до 50400 (мг/м³)
					Температура	- от -20 до +800 (°С)
					Сероводород	- от 61 до 608 (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
3.175.					Диоксид серы	- от 293 до 5860 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота оксид	- от 134 до 2680 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота диоксид	- от 82 до 820 (мг/м <sup>3</sup> )
					Кислород	- от 1 до 21 (% об.)
3.176.	Руководство по эксплуатации к газоанализатору ИГНД 413.423.001 ПС ДАГ- 16;Инструментальный метод;инструментальный метод	Отходящие газы от топливосжигающих установок ;	-	-	Кислород	- от 1,0 до 20,9 (% 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
3.176.					Азота оксид	- от 200 до 2680 (мг/м <sup>3</sup> )
					Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -20 до +20 (гПа)
					Азота диоксид	- от 35 до 205 (мг/м <sup>3</sup> )
					Диоксид серы	- от 440 до 5860 (мг/м <sup>3</sup> )
					Сероводород	- от 45 до 305 (мг/м <sup>3</sup> )

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
3.176.					Температура	- от 20 до 800 (°C)
					Углерода оксид	- от 75 до 2520 (мг/м³)
3.177.	Руководство по эксплуатации рулетки измерительной металлической «Sturm»;Инструментальный метод;инструментальный метод	Территории ;	-	-	Линейные размеры	- от 0,01 до 5,0 (м)
3.178.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного 0501 01521 TESTO 635 ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Влажность	- от 5 до 95 (%)
					Температура	- от 1,0 до 50 (°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
3.179.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного 0560 4251 TESTO 425;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газового потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от -20 до +70 (°C)
3.180.	Руководство по эксплуатации цифрового термометра с щупом ТК-5.00.000 РЭ DTRIN;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Температура	- от -50 до +300 (°C)
3.181.	Руководство по эксплуатации ИРМБ 413312.024 РЭ газоанализатора СВ-320-А1;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Диоксид серы	- от 0,002 до 2,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Сероводород	- от 0,004 до 0,2 (мг/м <sup>3</sup> )

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.	Руководство по эксплуатации ИРМБ 413312.003-10 РЭ газоанализатора «Н-320»;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Аммиак	- от 0,02 до 1,0 (мг/м <sup>3</sup> )
3.183.	Руководство по эксплуатации ИРМБ 413312.014 РЭ газоанализатора Р-310 А;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота оксид	- от 0,02 до 1,0 (мг/м <sup>3</sup> )
3.184.	Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации SVAN-912 М;Инструментальный метод;инструментальный метод	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Санитарно-защитные зоны ; Городские территории ;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)
					Уровень звука	- от 20 до 140 (дБА)



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
3.184.					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 до 8 000Гц	- от 20 до 140 (дБА)
3.185.	ГОСТ 33007;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходящие газы от топливосжигающих установок ; Промышленные выбросы ;	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)	- от 0,01 до 100 (г/м <sup>3</sup> )
3.186.	ГОСТ 17.2.4.08;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Газопылевые потоки ; Отходящие газы от топливосжигающих установок ;	-	-	влажность конденсационным методом	- от 5,0 до 95 (кг/м <sup>3</sup> )
					влажность психрометрическим методом	- от 5,0 до 95 (%)
3.187.	Руководство по эксплуатации гамма-спектрометрической установки МКС-01А «МУЛЬТИРАД» с программным обеспечением «ПРОГРЕСС» АЖНС.412131.001-02 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы коммерческого строительства и сноса зданий ; Строительные материалы естественного происхождения ;	-	-	Радий-226 (Ra <sup>226</sup> )	- от 8,0 до 50000 (Бк/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
3.187.					Торий-232 (Th <sup>232</sup> )	- от 8,0 до 50000 (Бк/кг)
					Удельная активность гамма излучений: цезий-137	- от 3,0 до 50000 (Бк/кг)
					калий 40	- от 40,0 до 50000 (Бк/кг)
3.188.	Биологические методы контроля. Методика определения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодовитости дафний (ФР.1.39.2007.03222);Биологические методы;биологический	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ; Почва ; Отходы ;	-	-	Острая токсичность	наличие/отсутствие - -

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
3.189.	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);Биологические методы;биологический	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ; Почва ; Отходы ;	-	-	Острая токсичность	- наличие/отсутствие -
3.190.	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, НИИ АТМОСФЕРА, издание второе, С-П, 2013;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.191.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.192.	ПНД Ф 12.1.2-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	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
3.193.	РД 52.04.186-89, ч.1 п 4.4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.194.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.195.	РД 52.24.609-2013;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.196.	ГОСТ 17.4.4.02;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.197.	ГОСТ 17.1.5.01;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	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
3.198.	ПНД Ф 12.4.2.1-99;Отбор проб;отбор проб	Отходы физических и химических процессов переработки минерального сырья (отходы минерального происхождения);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.199.	СП 2.1.7.1386-03;Отбор проб;отбор проб	Отходы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.200.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03 (Издание 2014 г);Отбор проб;отбор проб	Почва ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.201.	ГОСТ 12071;Отбор проб;отбор проб	Грунты ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.202.	ГОСТ 2517;Отбор проб;отбор проб	Отходы (нефтедержащие);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

Директор филиала

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

В.В.Курбатова

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица