



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Центр экологического контроля АО "МКМ"

наименование испытательной лаборатории

РОСС RU.0001.511378

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 111024, РОССИЯ, Город Москва, улица Кабельная 2-я, дом 2 строение 4, 2 этаж.

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

111024, РОССИЯ, Город Москва, улица Кабельная 2-я, дом 2 строение 4, 2 этаж.

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	код ОКПД 2	код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	МУК 4.3.3722-21;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/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.					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 23 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.2.	ПКДУ.411000.001 02 РЭ, приложение МИ ПКФ-12-006, п. 2;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Санитарно-защитная зона;Технологическое оборудование (Шумовые характеристики машин и источников шума);Жилые помещения и общественные здания;Производственная (рабочая) среда;Селитебная территория	-	-	Текущий уровень звука с временными коррекциями F, S, I	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Пиковый уровень звука	- от 27 до 139 (дБС)
					Максимальный уровень звука с временными коррекциями F, S, I	- от 22 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/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.	ПКДУ.411000.001 02 РЭ, приложение МИ ПКФ-12- 006, п. 5;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Санитарно-защитная зона;Технологическое оборудование (Шумовые характеристики машин и источников шума);Жилые помещения и общественные здания;Производственная (рабочая) среда;Селитебная территория	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 23 до 139 (дБ)
					Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами (25 – 20000) Гц	- от 23 до 139 (дБ)
2.4.	ГОСТ ISO 9612;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.4.					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 23 до 139 (дБ)
2.5.	МИ ПКФ-16-041, ФР.1.36.2016.24729;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Пиковый скорректированный по С уровень звука	- от 27 до 139 (дБС)
2.6.	МИ ПКФ-16-041, ФР.1.36.2016.24729;Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: Пиковый скорректированный по С уровень звука на рабочем месте Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Пиковый скорректированный по С уровень звука	Расчетный показатель: -

№ П/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.	ФР.1.36.2014.17745, МИ ПКФ-14-010;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Эквивалентный скорректированный по А уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.8.	ФР.1.36.2014.17745, МИ ПКФ-14-010;Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: Эквивалентный скорректированный по А уровень звука на рабочем месте Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный скорректированный по А уровень звука	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Оценочный сменный эквивалентный уровень звука на рабочем месте Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный скорректированный по А	Расчетный показатель: -

№ П/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.					уровень звука, временные интервалы	
2.9.	МИ ПКФ 14-011, ФР.1.36.2014.17749;Измерени е параметров физических факторов; измерение шума;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Эквивалентный корректированный по А уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.10.	МИ ПКФ 14-011, ФР.1.36.2014.17749;Расчетны й метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный по А уровень звука рабочей операции Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный корректированный по А уровень звука	Расчетный показатель: -

№ П/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.					Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный по А уровень звука на рабочем месте Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный корректированный по А уровень звука рабочей операции, временные интервалы	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Оценочный сменный эквивалентный уровень звуча на рабочем месте Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный корректированный по А уровень звука рабочей операции, временные интервалы	Расчетный показатель: -

№ П/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.	ГОСТ 24940;Измерение параметров физических факторов; Измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания;Рабочие места	-	-	Освещенность	- от 1 до 20000 (лк)
2.12.	ГОСТ 24940;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания (Помещения зданий и сооружений);Рабочие места	-	-	Естественная освещенность	- от 1 до 20000 (лк)
2.13.	ГОСТ 24940;Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания (Помещения зданий и сооружений)	-	-	Расчетный показатель: Коэффициент естественной освещенности (КЕО) Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Естественная освещенность	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.14.	ГОСТ 33393;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Поверхности (Условная рабочая поверхность в помещениях зданий и сооружений)	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
2.15.	ГОСТ 26824, 7.1;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Поверхности (Условная рабочая поверхность в помещениях зданий и сооружений);	-	-	Яркость рабочей поверхности	- от 1 до 200000 (кд/м²)
2.16.	СВМТ.201112.003 РЭ. Приборы комбинированные eЛайт. Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Освещенность	- от 1 до 200000 (лк)

№ П/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.					Яркость	- от 1 до 200000 (кд/м²)
					Коэффициент пульсации	- от 1 до 100 (%)
2.17.	Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации, «Пульсметр-люксметр Аргус-07»;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Коэффициент пульсации	- от 1 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.17.					Освещенность	- от 1 до 20000 (лк)
2.18.	МГФК 410000.001 РЭ. Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Напряженность электростатического поля	- от 0,3 до 180 (кВ/м)
2.19.	СанПиН 2.2.4.3359-16, 7.3.2; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Напряженность электростатического поля	- от 0,3 до 180 (кВ/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.20.	БВЕК.431440.08.05 РЭ, «Измеритель параметров электромагнитного поля ПЗ-34» Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Плотность потока энергии в диапазоне частот 300 МГц - 18 ГГц	- от 0,5 до 10000 (мкВт/см²)
2.21.	СанПиН 1.2.3685-21, 50; Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: энергетическая экспозиция плотности потока энергии Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: плотность потока энергии	Расчетный показатель: -
2.22.	МУК 4.3.1675-03; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Концентрация аэроионов положительной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см³) от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (см⁻³)

№ П/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.					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см ³) от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (см ⁻³)
2.23.	МУК 4.3.1675-03; Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: Коэффициент униполярности Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Концентрация аэроионов положительной полярности, концентрация аэроионов отрицательной полярности	Расчетный показатель: -
2.24.	БВЭК.510000.001 РЭ. Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01. Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Концентрация аэроионов положительной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см ³) от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (см ⁻³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.24.					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см ³) от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (см ⁻³)
2.25.	Рулетка измерительная металлическая Fisco UM5M; Физико-механические; измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол);	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания	-	-	Ширина	- от 0 до 5 (м)
					Длина	- от 0 до 5 (м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.25.					Диаметр	- от 0 до 5 (м)
					Высота	- от 0 до 5 (м)
2.26.	СанПиН 2.2.4.548-96;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Температура воздуха	- от минус 40 до 85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.27.	СанПиН 2.2.4.548-96;Измерение параметров физических факторов; измерение влажности;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 5 до 98 (%)
2.28.	СанПиН 2.2.4.548-96;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
2.29.	СанПиН 2.2.4.548-96;Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: ТНС-индекс (термическая нагрузка среды) Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Температура смоченного термометра, температура шарового термометра	Расчетный показатель: -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.30.	Термоанемометр testo 405-V1 Руководство по эксплуатации; Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания	-	-	Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 10,0 (м/с)
					Температура воздуха	- от 0 до 50 (°C)
2.31.	ТФАП.413614.009 РЭ, «Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М 7-Д-1» Руководство по эксплуатации и паспорт; Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания	-	-	Атмосферное давление	- от 840 до 1060 (гПа)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.31.					Относительная влажность	- от 0 до 99 (%)
					Температура	- от минус 45 до 60 (°C)
2.32.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура	- от минус 40 до 85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.33.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов; измерение влажности;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Относительная влажность	- от 5 до 97 (%)
2.34.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов; измерение давления;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)
2.35.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.36.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Температура внутри шарового термометра (сферы)	- от 0 до 70 (°C)
2.37.	ЮСУК.50.0001 РЭ. Прибор комбинированный «ТКА- ПКМ» (50) Измеритель скорости движения воздуха. Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
2.38.	Л62.832.003 ПС, «Барометр- анероид контрольный М67» Паспорт;Измерение параметров физических факторов; измерение давления;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Атмосферное давление	- от 610 до 790 (мм рт. ст)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.39.	Термометр контактный цифровой ТК-5.06 Руководство по эксплуатации, паспорт;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура поверхности	- от минус 40 до 250 (°C)
2.40.	ГОСТ 12.1.005;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Относительная влажность	- от 0 до 99 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.40.					Температура	- от минус 45 до 60 (°C)
					Температура поверхности	- от минус 40 до 250 (°C)
2.41.	ЯВША.416311.003 РЭ, «Метеометр МЭС-200А» Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.41.					Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от минус 40 до 85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.42.	Секундомер механический СОПр-2а-2-010 Паспорт; Физико-механические; измерение времени и частоты;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания	-	-	Интервал времени	- от 0 до 30 (мин)
2.43.	БВЕК.431440.09.03 РЭ, «Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр (модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»)» Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания; Селитебная территория; Территории производственного назначения	-	-	Среднеквадратическое значение напряженности электрического поля на частотах от 5 Гц до 2 кГц	- от 5 до 1000 (В/м)
					Среднеквадратическое значение напряженности электрического поля на частотах от 45 Гц до 55 Гц	- от 5 до 1000 (В/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.43.					Среднеквадратическое значение напряженности электрического поля на частотах от 2 кГц до 400 кГц	- от 0,5 до 40 (В/м)
2.44.	БВЕК.431440.09.03 РЭ, «Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр (модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»)» Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания; Селитебная территория; Территории производственного назначения	-	-	Среднеквадратические значения напряженности электрического поля в диапазоне от 48 Гц до 52 Гц	- от 50 до 50000 (В/м)
					Среднеквадратические значения напряженности электрического поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц (за исключением полосы частот от 45 Гц до 55 Гц)	- от 5 до 1000 (В/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.45.	БВЕК.431440.09.03 РЭ, «Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр (модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»)» Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Производственная (рабочая) среда; Жилые помещения и общественные здания; Селитебная территория; Территории производственного назначения	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне от 48 Гц до 52 Гц	- от 0,8 до 4000 (А/м) от 10^{-6} до $5 \cdot 10^{-3}$ (Тл)
					Среднеквадратическое значение напряженности магнитного поля (магнитной индукции) на частотах от 5 Гц до 2 кГц	- от 0,08 до 8 (А/м) от 10^{-7} до 10^{-5} (Тл)
					Среднеквадратическое значение напряженности магнитного поля (магнитной индукции) на частотах от 2 кГц до 400 кГц	- от 0,004 до 0,4 (А/м) от $5 \cdot 10^{-9}$ до $5 \cdot 10^{-7}$ (Тл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.45.					Среднеквадратическое значение напряженности магнитного поля (магнитная индукция) на частотах от 45 Гц до 55 Гц	- от 0,008 до 8 (А/м) от 10^{-7} до 10^{-5} (Тл)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц (за исключением полосы частот от 45 Гц до 55 Гц)	- от 0,008 до 8 (А/м) от 10^{-7} до 10^{-5} (Тл)
2.46.	СанПиН 1.2.3685-21, 49; Расчетный метод; расчетный метод;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Расчетный показатель: энергетическая экспозиция напряженности магнитного поля Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: среднеквадратичные значения напряженности магнитного поля, интервал времени	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.46.					Расчетный показатель: энергетическая экспозиция напряженности электрического поля Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: среднеквадратичные значения напряженности электрического поля, интервал времени	Расчетный показатель: -
2.47.	БВЕК 710000.001 РЭ, «Лазерный дозиметр ЛД-07» Руководство по эксплуатации; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения в спектральном диапазоне 0,4 - 1,0 мкм	- от 10^{-7} до $2 \cdot 10^{-2}$ (Вт/см ²)
					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 1,0 - 20 мкм	- от 10^{-5} до $5 \cdot 10^{-1}$ (Дж/см ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.47.					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 0,4 - 1,0 мкм	- от 10^{-8} до $2 \cdot 10^{-3}$ (Дж/см ²)
					Облученность от непрерывного лазерного излучения в спектральном диапазоне 1,0 - 20 мкм	- от 10^{-4} до 1 (Вт/см ²)
2.48.	ПКДУ.411000.001 02 РЭ, приложение МИ ПКФ-12-006, п. 3;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Жилые помещения и общественные здания;Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный скорректированный по Wd уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.48.					Эквивалентный корректированный по W_m уровень виброускорения	- от 78 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Эквивалентный корректированный по W_k уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Эквивалентный корректированный по W_h уровень виброускорения	- от 86 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.49.	ПКДУ.411000.001 02 РЭ, приложение МИ ПКФ-12- 006, п. 4;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Жилые помещения и общественные здания;Производственная (рабочая) среда	-	-	Уровень ускорения в октавных полосах частот	- от 80 до 184 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Уровень ускорения в третьоктавных полосах частот	- от 80 до 184 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
2.50.	ФР.1.36.2014.18774, МИ ПКФ-14-014;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда;Производственные помещения;Рабочие места;Территории производственного назначения	-	-	Эквивалентный корректированный по Wd уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.50.					Эквивалентный корректированный по W_k уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный уровень ускорения на периоде воздействия Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный корректированный по W_k (или) W_d уровень виброускорения	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный уровень ускорения за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентный	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.50.					корректированный по W_k (или) W_d уровень виброускорения	
2.51.	МИ ПКФ-14-017 Методика измерений ускорения общей вибрации, передающейся через сиденье на водителей и пассажиров автомобильных транспортных средств (ФР.1.36.2015.19727); Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда; Рабочие места	-	-	Максимальный корректированный уровень ускорения с частотной коррекцией W_d	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Максимальный корректированный уровень ускорения с частотной коррекцией W_k	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.51.					Эквивалентный (среднеквадратичный) корректированный по W_d уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Эквивалентный (среднеквадратичный) корректированный по W_k уровень виброускорения	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Текущий среднеквадратичный уровень корректированного ускорения с частотными коррекциями W_d и W_k	- от 80 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.51.					Расчетный показатель: Максимальный корректированный уровень ускорения с частотной коррекцией W_k и W_d на периоде воздействия за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Максимальный корректированный уровень ускорения с частотной коррекцией по W_k/W_d	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный уровень ускорения с частотной коррекцией W_k и W_d за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентные текущие среднеквадратичные корректированные по W_d/W_k уровни виброускорения	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.52.	ФР.1.36.2015.20494, МИ ПКФ-15-018;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места	-	-	Эквивалентные и максимальные текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh уровни виброускорения	- от 86 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с²)
					Расчетный показатель: Эквивалентный уровень скорректированного ускорения за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентные текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh уровни виброускорения	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Максимальный уровень скорректированного ускорения на периоде воздействия и за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.52.					инструментальными методами: максимальные текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh уровни виброускорения	
2.53.	ФР.1.36.2015.21530, МИ ПКФ-15-022;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места	-	-	Эквивалентные и максимальные текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh уровни виброускорения	- от 86 до 185 (дБ отн. 1 мкм/с ²)
					Расчетный показатель: Максимальные среднеквадратичные уровни скорректированного по Wh виброускорения на периоде воздействия и за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: максимальные текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.53.					уровни виброускорения	
					Расчетный показатель: Эквивалентное значение полной вибрации на периоде воздействия Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентные текущие среднеквадратичные корректированные по Wh уровни виброускорения	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: Эквивалентный корректированный по Wh уровень виброускорения за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентные	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.53.					текущие среднеквадратичные корректированные по Wh уровни виброускорения	
					Расчетный показатель: Эквивалентный уровень корректированного по Wh виброускорения на периоде воздействия Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Эквивалентные текущие среднеквадратичные корректированные по Wh уровни виброускорения	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: эквивалентное значение полной вибрации за рабочую смену Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: эквивалентные	Расчетный показатель: -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.53.					текущие среднеквадратичные скорректированные по Wh уровни виброускорения	
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 0,5 (мг/м³)
3.2.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	- от 0,5 до 750 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.	ЭКИТ 413411.029 РЭ, Газоанализаторы «ЭЛАН плюс» Руководство по эксплуатации; Инструментальный метод; инструментальный метод	Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы; Технологические газовые среды; Атмосферный воздух; Территории жилой зоны;	-	-	Азота диоксид	- от 0,007 до 10 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0,12 до 50 (мг/м³)
3.4.	ФР.1.31.2016.23506, Методика измерений массовой концентрации акролеина (проп-2-ен-1-аля), ацетальдегида (этанала), изомасляного альдегида (2-метилпропаналя), масляного альдегида (бутанала), пропионового альдегида (пропаналя), формальдегида (метанала) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы; Воздух производственных помещений;	-	-	Массовая концентрация акролеина (проп-2-ен-1-аля)	- от 0,005 до 2 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.	выбросах методом газовой хроматографии; Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная				Массовая концентрация пропаналя (пропионового альдегида)	- от 0,005 до 20 (мг/м³)
3.5.	ФР.1.31.2015.20512, Методика измерений массовой концентрации α-метилстирола (1-метилэтилбензола), ацетальдегида (этанала), бутилакрилата (бутилпроп-2-еноата), винилацетата (этилэтаната), изооктилового спирта (2-этилгексан-1-ола), мезитилена (1,3,5-триметилбензола), метилакрилата (метилпроп-2-еноата), метилацетата (метилэтаната), метилбутилкетона (гексан-2-она), метилметакрилата (метил-2-метилпроп-2-еноата), н-бутилбензола (1-фенилбутана), пропилацетата (н-пропилэтаната), псевдокумола (1,2,4-триметилбензола), толуола	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы; Воздух непроизводственных помещений;	-	-	Массовая концентрация альфа-метилстирола	- от 0,030 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилметакрилата (метил-2-метилпроп-2-еноата)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.5.	(метилбензола), этиленхлоргидрина (2-хлорэтан-1-ола), этилового эфира (этоксигтана) на портативных газовых хроматографах ФГХ; Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная					
3.6.	ФР.1.31.2020.36116, М-СЛ-5-2019; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация борной кислоты	- от 0,016 до 150 (мг/м³)
3.7.	МУК 4.1.2010-05; Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация диметиламина (ДМА)	- от 0,0005 до 0,02 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.8.	М-222-1/2023, ФР.1.31.2023.47211;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,025 до 4,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа в пересчете на оксид железа (III)	- от 0,036 до 5,7 (мг/м³)
3.9.	ЕКМР 413322.001 РЭ, «Газоанализатор портативный Эколаб» Руководство по эксплуатации;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух; Промышленные выбросы; Воздух рабочей зоны;	-	-	Азота оксид	- от 0,03 до 100,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Аммиак	- от 0,02 до 400,0 (мг/м³)
					Ангидрид сернистый	- от 0,025 до 200,0 (мг/м³)
					Бензин	- от 0,75 до 2000,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Бензол	- от 0,05 до 100,0 (мг/м³)
					Гидрохлорид	- от 0,05 до 100,0 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 0,004 до 200,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Метан	- от 25,0 до 140000,0 (мг/м³)
					Метанол	- от 0,25 до 100,0 (мг/м³)
					Метилмеркаптан	- от 0,003 до 16,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Озон	- от 0,015 до 2,0 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C5 (по метану)	- от 25,0 до 140000,0 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C10 (по гексану)	- от 30,0 до 6000,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Углеводороды предельные С6-С10 (по гексану)	- от 30,0 до 6000,0 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 1,5 до 400,0 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,0015 до 10,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Фтористый водород (гидрофторид)	- от 0,0025 до 10,0 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,015 до 20,0 (мг/м³)
3.10.	РД 52.04.186-89, 4.1; 4.4.1; 4.4.2; 4.4.Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.11.	ЭКИТ 5.940.000 РЭ, «Газоанализатор ЭЛАН» Руководство по эксплуатации; Химические испытания, физико- химические испытания; электрохимически	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Азота диоксид	- от 0,1 до 10 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 2,4 до 50 (мг/м³)
3.12.	МУК 4.1.599-96; Химические испытания, физико- химические испытания; Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Ацетальдегид	- от 0,008 до 0,1 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.13.	РД 52.04.893-2020, ФР.1.31.2018.30325;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ	- от 0,15 до 10 (мг/м³)
3.14.	РД 52.04.186-89, (5.2.6) (ФР.1.31.2025.51523);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация пыли (суточная при ручном циклическом отборе проб по 20 мин 3 раза в сутки)	- от 0,17 до 16,7 (мг/м³)
3.15.	Анализаторы пыли CEL-712 Microdust Pro Руководство по эксплуатации НВ4048- 01;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух; Промышленные выбросы; Воздух рабочей зоны;	-	-	Пыль	- от 0,1 до 1500 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.	МУК 4.1.613-96;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	2,2'-оксидиэтанол	- от 0,4 до 4,0 (мг/м³)
					Диэтиленгликоль	- от 0,4 до 4,0 (мг/м³)
3.17.	РД 52.04.186-89, (5.2.5.2) (ФР.1.31.2025.51516);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Атмосферный воздух;	-	-	Железо (Fe)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.17.					Кадмий (Cd)	- от 0,002 до 0,24 (мкг/м³)
					Кобальт (Co)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)
					Марганец (Mn)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.17.					Медь (Cu)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)
					Никель (Ni)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)
					Свинец (Pb)	- от 0,06 до 1,5 (мкг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.17.					Хром (Cr)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)
					Цинк (Zn)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)
3.18.	Методика измерений массовой концентрации керосина в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом (ФР.1.31.2017.26228);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация керосина	- от 1 до 1500 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.19.	МУК 4.1.600-96;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Метанол	- от 0,30 до 10,00 (мг/м³)
3.20.	МУК 4.1.633-96;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Псевдокумол (1,2,4-триметилбензол)	- от 0,005 до 0,05 (мг/м³)
3.21.	МУК 4.1.598-96;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,001 до 0,05 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.22.	РД 52.04.186-89, (5.2.7.7) (ФР.1.31.2025.51544);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;турбидиметрическ ий	Атмосферный воздух;	-	-	Сульфаты	- от 0,005 до 3,00 (мг/м³)
					Серная кислота	- от 0,005 до 3,00 (мг/м³)
3.23.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07, ФР.1.31.2013.16458;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух; Промышленные выбросы; Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация суммы углеводородов C12- C19	- от 0,80 до 10,0·10³ (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.24.	МУК 4.1.638-96;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Уксусная кислота (этановая кислота)	- от 0,01 до 1 (мг/м³)
3.25.	М-23, ФР.1.31.2011.11271;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух;	-	-	Массовая концентрация крезолов (гидроксиметилбензолов)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксibenзола)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.	РД 52.04.186-89, (5.2.4) (ФР.1.31.2025.51514);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух;	-	-	Оксид фосфора (V)	- от 0,0005 до 0,015 (мг/м³)
					Фосфорная кислота	- от 0,0005 до 0,015 (мг/м³)
3.27.	МВИ 64-04 МВИ массовой концентрации хлористого винила, гексена, гептена, метилена хлористого, изопропилбензола, метилметакрилата, октена, пентана, пропилбензола, трихлорэтилена, хлорбензола, этилбензола, этанола на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05414);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;хроматография	Атмосферный воздух; Воздух производственных помещений; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация кумола ((1- метилэтил)бензола)	- от 0,05 до 200 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.	газовая/газожидкостная				Массовая концентрация метилметакрилата (метил-2-метилпроп-2-еноата)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация изопропилбензола (кумола)	- от 0,05 до 200 (мг/м³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,05 до 200 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация дихлорметана (хлористого метилена)	- от 1,0 до 3000 (мг/м³)
					Массовая концентрация винилхлорида (хлорэтена, хлорэтилена)	- от 0,05 до 30 (мг/м³)
					Массовая концентрация хлорбензола	- от 0,05 до 200 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,05 до 200 (мг/м³)
					Массовая концентрация этанола	- от 1,0 до 2000 (мг/м³)
3.28.	Методика выполнения измерений массовой концентрации акролеина, бутана, бутилкарбита, 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,	Атмосферный воздух; Воздух производственных помещений; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация акролеина	- от 0,1 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.	физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная				Массовая концентрация бутилцеллозольва	- от 0,20 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация диметилформамида	- от 0,20 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилцеллозольва	- от 0,4 до 100 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)	- от 0,05 до 60 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,05 до 60 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилцеллозол ьва	- от 0,20 до 100 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.29.	Методика выполнения измерений массовой концентрации различных спиртов, ацетона, бензола, бутилацетата, изобутилацетата, п,м-ксилола, о-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, толуола, циклогексанола, эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ (ФР.1.31.2009.05509);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух; Воздух производственных помещений; Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация пропан-2-она (ацетона)	- от 0,08 до 800 (мг/м³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,08 до 800 (мг/м³)
					Массовая концентрация бутилового спирта (1-бутанол)	- от 0,20 до 100 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.29.					Массовая концентрация изопропилового спирта (2- пропанол)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация о- ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м³)
					Массовая концентрация м,п-Ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.29.					Массовая концентрация метилэтилкетона	- от 0,08 до 800 (мг/м³)
					Массовая концентрация изобутилового спирта (2- метилпропан-1-ола)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация пропилового спирта (1- пропанол)	- от 0,20 до 100 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.29.					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,05 до 400 (мг/м³)
					Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)	- от 0,10 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилового эфира уксусной кислоты (этилацетата)	- от 0,08 до 800 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.	М-01В/2011, ФР.1.31.2011.09973;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,050 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация бериллия (Be)	- от 0,00050 до 0,10 (мг/м³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,0010 до 0,10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация висмута (Bi)	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация вольфрама (W)	- от 0,0010 до 0,10 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,010 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,010 до 4,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация калия (K)	- от 0,10 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,10 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,010 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,20 до 30 (мг/м³)
					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,50 до 5,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,010 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,030 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,50 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация натрия (Na)	- от 0,50 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,020 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,20 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0050 до 1,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация селена (Se)	- от 0,050 до 1,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация сурьмы (Sb)	- от 0,20 до 5,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация теллура (Te)	- от 0,0050 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 1,0 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0150 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.30.					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,080 до 10 (мг/м³)
3.31.	АЮВ 0.005.169, ФР.1.31.2004.01259;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация акролеина	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация пропан-2-она (ацетона)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация изоамилацетата	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация бутилового спирта (1- бутанол)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация изобутилового спирта (2- метилпропан-1-ола)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация винилацетата (этилацетата)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация о-ксилола	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация м,п-Ксилола	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилэтилкетона	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация изопропилового спирта (2- пропанол)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация пропилового спирта (1- пропанол)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилового спирта	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Массовая концентрация этилового эфира уксусной кислоты (этилацетата)	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилцеллозол ьва	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
3.32.	МУ 5301-90;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Ацетальдегид	- от 0,8 до 40 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.33.	МУ 4833-88;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрический	Воздух рабочей зоны;	-	-	Аэрозоль масла	- от 2,5 до 50 (мг/м³)
3.34.	МУ 5095-89;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Бензин	- от 50 до 500 (мг/м³)
3.35.	МУ 4481-87;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Гексаметилендиамин	- от 0,05 до 0,5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.35.					Гексан-1,6-диамин	- от 0,05 до 0,5 (мг/м³)
3.36.	МУ 4588-88;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрический	Воздух рабочей зоны;	-	-	Диоксид серы	- от 5 до 50 (мг/м³)
					Серная кислота	- от 0,5 до 5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.37.	МУ 5287-90;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Дибутилфталат	- от 0,25 до 5,0 (мг/м³)
3.38.	МУ 3141-84;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Диоктилфталат	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
3.39.	МУ 2894-83;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрический	Воздух рабочей зоны;	-	-	Канифоль	- от 0,5 до 50,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.40.	МУ 4574-88;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрический	Воздух рабочей зоны;	-	-	Карбонат натрия	- от 1 до 20 (мг/м³)
					Щелочи едкие	- от 0,25 до 5 (мг/м³)
3.41.	МУ 5987-91;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	N-метилпирролидон	- от 50 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.42.	МУ 4167-86;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	1,2,4-Триметилбензол	- от 0,4 до 40 (мг/м³)
					Массовая концентрация псевдокумола	- от 0,4 до 40 (мг/м³)
3.43.	МУК 4.1.2468- 09;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация пыли	- от 1,0 до 250 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.44.	МУ 3974-85;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Сольвент-нафта	- от 7,5 до 400 (мг/м³)
3.45.	МУ 2711-83;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Тетрагидрофуран	- от 26 до 660 (мг/м³)
					1,4-эпоксибутан	- от 26 до 660 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.46.	МУ 5284-90;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Уайт-спирит	- от 20 до 400 (мг/м³)
3.47.	МУ 3141-84;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Воздух рабочей зоны;	-	-	Уксусная кислота (этановая кислота)	- от 2,5 до 25 (мг/м³)
3.48.	М-23, ФР.1.31.2011.11271;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация крезолов (гидроксиметилбензолов)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 60 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.48.					Массовая концентрация фенола (гидроксibenзола)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 60 (мг/м ³)
3.49.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	С учетом концентрирования: - от 0,02 до 1,0 (мг/м ³)
3.50.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)

№ П/П	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.	М-222-1/2023, ФР.1.31.2023.47211;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Воздух рабочей зоны;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,17 до 267 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа в пересчете на оксид железа (III)	- от 0,24 до 380 (мг/м³)
3.52.	ГОСТ Р ИСО 16000-1;Отбор проб;отбор проб	Воздух замкнутых помещений;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.53.	ФР.1.31.2013.16462, М-06-08;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация этиленгликоля (этан-1,2-диола)	- от 2,5 до 5,0·10 ³ (мг/м ³)
					Массовая концентрация диэтиленгликоля	- от 2,5 до 5,0·10 ³ (мг/м ³)
3.54.	ЭКИТ 413411.029 РЭ, Газоанализаторы «ЭЛАН плюс» Руководство по эксплуатации;Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы; Технологические газовые среды;	-	-	Диоксид серы	- от 1,2 до 20 (мг/м ³)

№ п/п	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.	М-МВИ-183-06, ФР.1.31.2014.18854;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны; Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация альфа-метилстирола	- от 0,05 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация ацетофенона	- от 0,05 до 150 (мг/м³)
					Массовая концентрация бромбензола	- от 0,05 до 500 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.55.					Массовая концентрация изопропилбензола (кумола)	- от 0,05 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация нафталина	- от 0,15 до 150 (мг/м³)
					Массовая концентрация тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)	- от 0,15 до 500 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.55.					Массовая концентрация нитробензола	- от 0,15 до 150 (мг/м³)
					Массовая концентрация мезитилена (1,3,5- триметилбензола)	- от 0,05 до 500 (мг/м³)
3.56.	ФР.1.31.2011.11264, (М-11);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация аммиака	- от 0,2 до 200 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.57.	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлорсодержащих органических соединений, ФР.1.31.2011.11265;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация акрилонитрила	- от 0,03 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация ацетальдегида	- от 0,1 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация 1,2-дихлорэтана	- от 0,05 до 300 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.57.					Массовая концентрация тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)	- от 0,1 до 900 (мг/м³)
					Массовая концентрация хлороформа (трихлорметана)	- от 1 до 300 (мг/м³)
					Массовая концентрация четырёххлористого углерода (тетрахлорметана)	- от 0,2 до 500 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.57.					Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)	- от 0,05 до 300 (мг/м³)
3.58.	М-01В/2011, ФР.1.31.2011.09973;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,050 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация бериллия (Be)	- от 0,00080 до 0,16 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,20 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация висмута (Bi)	- от 0,10 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация вольфрама (W)	- от 0,20 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,010 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,0030 до 6,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация калия (K)	- от 0,10 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,10 до 40 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,010 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,20 до 30 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,050 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,010 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,015 до 30 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,10 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация натрия (Na)	- от 0,10 до 30 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0020 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,20 до 30 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0010 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация селена (Se)	- от 0,050 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация сурьмы (Sb)	- от 0,10 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация теллура (Te)	- от 0,0050 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,30 до 20 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,00150 до 15 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,0080 до 20 (мг/м³)
3.59.	ПНД Ф 13.1.8-97, ФР.1.31.2013.16439;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация бензина	- от 1,0 до 15000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.59.					Массовая концентрация сольвент-нафты	- от 1,0 до 15000 (мг/м³)
					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 1,0 до 15000 (мг/м³)
3.60.	ПНД Ф 13.1.54-2007 (Издание 2011 г), ФР.1.31.2014.18979;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация муравьиной кислоты (метановой кислоты)	- от 0,5 до 2000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация пропионовой кислоты	- от 10,0 до 2000 (мг/м³)
					Массовая концентрация масляной кислоты	- от 5,0 до 2000 (мг/м³)
					Массовая концентрация валериановой кислоты	- от 2,5 до 2000 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация гексановой кислоты (капроновой)	- от 2,5 до 2000 (мг/м³)
3.61.	ПНД Ф 13.1.43-03, ФР.1.31.2016.24634;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация капролактама	- от 1,0 до 5000 (мг/м³)
3.62.	Методика измерений массовой концентрации керосина в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом (ФР.1.31.2017.26228);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация керосина	- от 1 до 15000 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.63.	ПНД Ф 13.1.52-06, ФР.1.31.2015.19225;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Титриметрически й (объемный)	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей и карбонатов (суммарно)	- от 0,03 до 5,2 (мг/м³)
3.64.	МВИ массовой концентрации аэрозоля масла в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11270);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация масла	- от 0,5 до 50 (мг/м³)
3.65.	МВИ-02-2000, ФР.1.31.2013.16419;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация метилового спирта (метанола)	- от 0,5 до 1000 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.66.	ПНД Ф 13.1.56-07, ФР.1.31.2013.16436;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация пропаналя (пропионовый альдегид)	- от 2,5 до 200 (мг/м³)
3.67.	МИ ПрВ 2015/3 , ФР.1.31.2016.24585;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация пыли	- от 10,0 до 10,0·10³ (мг/м³)
3.68.	ФР.1.31.2011.11281, (М- 3);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация серной кислоты	- от 0,1 до 100 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.69.	М-1 Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода в источниках загрязнения атмосферы фотоколориметрическим методом, с отбором проб в поглотители Рыхтера (ФР.1.31.2014.17762);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 0,05 до 60 (мг/м³)
3.70.	Методика выполнения измерений концентраций органических кислот С1-С4 в газовой/газожидкостной фазе промышленных предприятий;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация уксусной кислоты (этановой кислоты)	- от 0,5 до 2500 (мг/м³)
3.71.	М-23, ФР.1.31.2011.11271;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация крезолов (гидроксиметилбензолов)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 600 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.71.					Массовая концентрация фенола (гидроксibenзола)	- от $2 \cdot 10^{-3}$ до 600 (мг/м ³)
3.72.	ФР.1.31.2011.11278, (М-16);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,05 до 50 (мг/м ³)
3.73.	ФР.1.31.2011.11274, (М-20);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация неорганических соединений фосфора (V) в пересчете на P ₂ O ₅	- от 0,010 до 100 (мг/м ³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.73.					Оксид фосфора (V)	- от 0,010 до 100 (мг/м³)
3.74.	Методика выполнения измерений массовых концентраций фтористого водорода и суммы твёрдых фторидов в промышленных выбросах в атмосферу и в воздухе рабочей зоны потенциометрическим методом (ФР.1.31.2011.11262);Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация гидрофторида (фтористого водорода)	- от 0,125 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация суммы твердых фторидов	- от 0,125 до 500 (мг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.75.	ПНД Ф 13.1.45-03, ФР.1.31.2015.19221;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация гидрофторида (фтористого водорода)	- от 0,03 до 50 (мг/м³)
3.76.	ФР.1.31.2011.11268, (М-5);Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	- от 0,25 до 180 (мг/м³)
3.77.	ФР.1.31.2011.11266, (М-7);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей в пересчете на гидроксид натрия	- от 0,05 до 125 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.78.	Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации; Химические испытания, физико- химические испытания; электрохимически	Промышленные выбросы;	-	-	Оксиды азота (в пересчете на диоксид азота)	- от 0 до 500 (млн ⁻¹ (ppm))
					Объемная доля кислорода	- от 0 до 25 (%)
					Объемная доля диоксида углерода	- от 0 до 50 (%)

№ П/П	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.					Объемная доля оксида углерода	- от 0 до 10000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Объемная доля оксида азота	- от 0 до 4000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Объемная доля диоксида азота	- от 0 до 500 (млн ⁻¹ (ppm))

№ П/П	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.					Объемная доля диоксида серы	- от 0 до 5000 (млн ⁻¹ (ppm))
					Объемная доля сероводорода	- от 0 до 300 (млн ⁻¹ (ppm))
3.79.	Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации;Инструменталь ный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Температура дымовых газов	- от минус 40 до 1000 (°C)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.79.					Температура окружающего воздуха	- от минус 10 до 50 (°C)
3.80.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	С учетом концентрирования: - от 0,15 до 7,5 (мг/м³)
3.81.	ПНД Ф 13.1:2:3.19-98, ФР.1.31.2015.19227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация азотной кислоты	- от 7,5 до 12000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.82.	М-222-1/2023, ФР.1.31.2023.47211;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	- от 1,0 до 2,0·10 ³ (мг/м ³)
					Массовая концентрация железа в пересчете на оксид железа (III)	- от 1,44 до 2,8·10 ³ (мг/м ³)
3.83.	ПЛЦК.413411.004-01 РЭ, Газоанализаторы многокомпонентные «Полар» и «Полар Универсал» Руководство по эксплуатации;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Азота диоксид	- от 6 до 500 (мг/м ³)

№ П/П	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.					Азота оксид	- от 3 до 4000 (мг/м³)
					Массовая концентрация сернистого ангидрида (SO ₂)	- от 6 до 5000 (мг/м³)
					Объемная доля кислорода	- от 0,2 до 25 (%)

№ П/П	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.					Сумма оксидов азота NO _x (в пересчете на NO ₂)	- от 7 до 6600 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 2,5 до 12500 (мг/м³)
					Температура дымовых газов	- от минус 20 до 800 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.83.					Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от минус 50 до 50 (гПа)
					Разность давлений газов	- от 0 до 20 (гПа)
3.84.	Руководство по эксплуатации. Комплекты измерительные Testo 440;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы (При температуре газопылевых потоков ≤ 180 °С);	-	-	Относительная влажность	- от 0 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.85.	Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час, 1999 г.; Расчетный метод; расчетный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Расчетный показатель: коэффициент избытка воздуха в месте отбора пробы Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом: объемная доля кислорода (O ₂)	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: суммарное количество загрязняющего вещества, поступающего в атмосферу с дымовыми газами Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: оксид углерода (CO), оксид азота (NO), диоксид азота (NO ₂), оксиды азота NO _x (в пересчете на NO ₂), диоксид серы (SO ₂)	Расчетный показатель: -

№ П/П	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.	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, Издание второе, 2013 г.;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.87.	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, Издание второе, 2013 г.;Расчетный метод;расчетный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Расчетный показатель: величина выброса Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: оксид углерода (CO), оксид азота (NO), диоксид азота (NO2), оксиды азота NOX (в пересчете на NO2), диоксид серы (SO2), сероводород (H2S), концентрация загрязняющего вещества по результатам измерений, объемный расход воздушного (газового) потока, температура, интервал времени, влажность	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.88.	ГОСТ 17.2.4.06;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Объемный расход газа	- от 0,0003 до 1500 (м³/с)
					Скорость газопылевых потоков	- от 4 до 60 (м/с)
3.89.	ГОСТ 17.2.4.07;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Давление газопылевых потоков	- от 0 до 2000 (Па) от 0 до 200 (мм вод. ст)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.89.					Температура газопылевых потоков	- от 0 до 600 (°C)
3.90.	5.910.000 РЭ, «Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01М» Руководство по эксплуатации; Инструментальный метод; инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Динамическое давление	- от 0 до 2000 (Па) от 0 до 200 (мм вод. ст)
					Полное давление	- от 0 до 2000 (Па) от 0 до 200 (мм вод. ст)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.90.					Статическое давление	- от 0 до 2000 (Па) от 0 до 200 (мм вод. ст)
					Скорость газопылевых потоков	- от 2 до 60 (м/с)
3.91.	2.910.000 РЭ, «Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01О» Руководство по эксплуатации;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Динамическое давление	- от 0 до 10000 (Па) от 0 до 1000 (мм вод. ст)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.91.					Полное давление	- от 0 до 10000 (Па) от 0 до 1000 (мм вод. ст)
					Статическое давление	- от 0 до 10000 (Па) от 0 до 1000 (мм вод. ст)
3.92.	Методика измерений массовой концентрации общего азота в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 (ФР.1.31.2013.14167);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация общего азота	- от 10 до 150 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.93.	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммонийного азота в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 № 01.1:1.2.4.16-05 (ФР.1.31.2006.02325);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация азота аммонийного	- от 0,01 до 3,0 (мг/дм³)
3.94.	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95, ФР.1.31.2017.27257;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды (Поверхностные и подземные); Сточные воды (в том числе производственные, промышленные, очищенные, талые, ливневые, хозяйственно-бытовые);	-	-	Массовая концентрация ионов аммония	- от 0,05 до 150 (мг/дм³)
					Содержание аммонийного азота	Расчетный показатель: -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.95.	ПНД Ф 14.1:2:4.201-03 (издание 2022 г.), ФР.1.31.2022.44061;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация ацетона	- от 0,3 до 2000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация метанола	- от 0,5 до 2000 (мг/дм³)
3.96.	Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 N 01.1:1.2.3.4.11-05, ФР.1.31.2006.02320;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,02 до 1,2 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.97.	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (Издание 2010 г), ФР.1.31.2005.01573;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,01 до 50,0 (мг/дм³)
3.98.	МВИ массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) сульфатного и сульфатного типов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 (ФР.1.31.2007.03325);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,05 до 2,0 (мг/дм³)
3.99.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г), ФР.1.31.2014.17189;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,025 до 100 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.100.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г), ФР.1.31.2014.17189;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Питьевая вода;	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,025 до 10 (мг/дм³)
3.101.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97, ФР.1.31.2007.03796;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (группа вольтамперометрических методов (полярография, амперометрический метод)	Питьевая вода; Воды сточные очищенные; Подземные воды; Воды грунтовые; Сточные воды (в том числе производственных, промышленных, очищенных, талых, ливневых, хозяйственно-бытовых водах, хлорной воде); Вода поверхностных водисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения (Поверхностная пресная);	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 0,5 до 300 (мгО ₂ /дм³)
					Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	- от 0,5 до 300 (мгО ₂ /дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.102.	Методика измерений массовой концентрации бора в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 N 01.02.212, ФР.1.31.2013.14164;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация бора (В)	- от 0,05 до 2,0 (мг/дм³)
3.103.	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, ФР.1.31.2016.25280;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ	- от 3,0 до 5000 (мг/дм³)
3.104.	ФР.1.31.2024.50028, ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Издание 2024 г.;Химические испытания, физико-химические испытания;потенциометрический метод	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды (подземные и поверхностные);	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.105.	Методика выполнения измерений массовой концентрации общего железа в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 № 01.1:1.4.2:2.18-05, ФР.1.31.2006.02319;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды;	-	-	Массовая концентрация общего железа	- от 0,005 до 5,0 (мг/дм³)
3.106.	ПНД Ф 14.1:2.122-97, ФР.1.31.2014.18108;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Поверхностные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация жиров	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)
3.107.	ГОСТ 31954, 4;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода (в том числе расфасованная в емкость); Природные воды ((поверхностные и подземные) воды, в том числе воды источников питьевого водоснабжения);	-	-	Жесткость общая	- от 0,1 до 100 (°Ж) от 0,1 до 100 (мг-экв/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.108.	ГОСТ Р 57164; Органолептические (сенсорные) испытания; органолептически й (сенсорный)	Питьевая вода; Природные воды;	-	-	Интенсивность вкуса и привкуса	- от 0 до 5 (балл)
					Интенсивность запаха при температуре 20°C	- от 0 до 5 (балл)
					Интенсивность запаха при температуре 60°C	- от 0 до 5 (балл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.108.					Характер вкуса и привкуса	Указание диапазона не требуется: -
					Характер запаха	Указание диапазона не требуется: -
3.109.	ФР.1.31.2006.02327, (№01.1.4:1.2.4.13- 05);Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрическ ий	Питьевая вода; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды; Атмосферные осадки; Снежный покров; Вода морская;	-	-	Массовая концентрация калия (К)	- от 5,0 до 300 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.110.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (Издание 2017 г), ФР.1.31.2018.29038;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,2 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,04 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация стронция (Sr)	- от 0,1 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.111.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (Издание 2017 г), ФР.1.31.2018.29038;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 1 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,04 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация стронция (Sr)	- от 0,1 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.112.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (Издание 2017 г), ФР.1.31.2018.29038;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Вода морская;	-	-	Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 1 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 1 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация стронция (Sr)	- от 1 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.113.	№ 01.1:1.2.4.180 Методика измерений массовой концентрации катионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом (ФР.1.31.2013.16218);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация катионных поверхностно-активных веществ (КПАВ)	- от 0,05 до 1,50 (мг/дм³)
3.114.	№ 01.02.229 Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах природных, питьевых, технологических и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 (ФР.1.31.2014.17714);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды;	-	-	Массовая концентрация молибдена (Мо)	- от 0,02 до 2,0 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.115.	ПНД Ф 14.1:2.47-96 (Издание 2013 г), ФР.1.31.2014.18115;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,001 до 4 (мг/дм³)
3.116.	ФР.1.31.2012.12834, (№ 01.02.206);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Мутность	- от 1,0 до 100 (ЕМФ/дм³)
3.117.	ФР.1.31.2013.14166, (№ 01.02.214);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация мышьяка (As)	- от 0,001 до 0,1 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.118.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (М 01-05-2012), ФР.1.31.2012.13169;Химические испытания, физико-химические испытания;Флуориметрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
3.119.	№ 01.1:1.2.4.181 Методика измерений массовой концентрации неионогенных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом (ФР.1.31.2013.16220);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ)	- от 0,20 до 7,50 (мг/дм³)
3.120.	ПНД Ф 14.1:2:4.194-03, ФР.1.31.2014.18642;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ)	- от 0,5 до 100 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.121.	ПНД Ф 14.1:2.4.194-03, ФР.1.31.2014.18642;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода;	-	-	Массовая концентрация неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ)	- от 0,5 до 10 (мг/дм³)
3.122.	ФР.1.31.2006.02330, (№ 01.1:1.2.3.4.37-05);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды;	-	-	Массовая концентрация нитратов (нитрат-ионов)	- от 0,9 до 88 (мг/дм³)
3.123.	МВИ 01.1:1.2.4.13-05 МВИ массовой концентрации нитритов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 (ФР.1.31.2006.02322);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация нитритов (нитрит-ионов)	- от 0,005 до 1,00 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.124.	ФР.1.31.2006.02328, (№ 01.1:2.3.4.19-05);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Водные промывающие жидкости и исходные растворы (Дезинфицирующие растворы);	-	-	Массовая концентрация озона	- от 0,01 до 7,5 (мг/дм³)
3.125.	Методика измерений массовой концентрации силикатов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра Spectroquant Nova 60 № 01.02.216, ФР.1.31.2013.14168;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация силикатов в пересчете на элементарный кремний	- от 0,5 до 500 (мг/дм³)
3.126.	Методика измерений массовой концентрации сульфидов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с применением фотометра SPECTROQUANT NOVA 60 № 01.02.230 (ФР.	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Суммарная массовая концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов в расчете на сульфид-ион	- от 0,02 до 1,5 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.126.	1.31.2014.17715);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический					
3.127.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.), ФР.1.31.2020.36861;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Суммарная массовая концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов в расчете на сульфид-ион	- от 0,002 до 10 (мг/дм³)
3.128.	Методика выполнения измерений массовой концентрации сульфат-ионов в пробах природных, питьевых, сточных и технологических вод турбидиметрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 № 01.1:1.2.3.4.62 (ФР.1.31.2009.05865);Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды; Вода морская;	-	-	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	- от 5 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.129.	ФР.1.31.2014.17716, (№ 01.02.231);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды;	-	-	Массовая концентрация сульфит-ионов	- от 0,05 до 20 (мг/дм³)
3.130.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023, ФР.1.31.2023.47044;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Питьевая вода; Поверхностные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация сухого остатка	- от 50 до 25000 (мг/дм³)
3.131.	МВИ массовой концентрации фенола и его орто- и мета-замещенных производных в пробах поверхностных и сточных вод экстракционно-фотометрическим методом с 4-аминоантипирином с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 (ФР.1.31.2007.03329);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды; Поверхностные воды;	-	-	Массовая концентрация фенола и его орто-, мета-замещенных производных	- от 0,002 до 5,0 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.132.	ПНД Ф 14.1:2:4.225-2006 , ФР.1.31.2018.31091;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Питьевая вода; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация фенола	- от 0,0005 до 0,5 (мг/дм³)
3.133.	ПНД Ф 14.1:2:4.225-2006 , ФР.1.31.2018.31091;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация фенола	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
3.134.	ФР.1.31.2014.17721, (№ 01.02.236);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Водные промывающие жидкости и исходные растворы (Растворы дезинфицирующих веществ и консервантов);	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,1 до 8,0 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.135.	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02 (Издание 2010 г), ФР.1.31.2006.02372;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,02 до 0,5 (мг/дм³)
3.136.	ФР.1.31.2006.02321, (№ 01.1:1.2.4.12-05);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Поверхностные воды; Воды грунтовые; Вода морская;	-	-	Массовая концентрация фосфатов (фосфат-ионов) в пересчете на фосфор	- от 0,01 до 100 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фосфора общего в расчете на Р	- от 0,05 до 100 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.137.	ФР.1.31.2006.02329, (№ 01.1:1.2.4.20-05);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	- от 0,1 до 20 (мг/дм³)
3.138.	Методика выполнения измерений массовой концентрации свободного и связанного хлора в пробах дезинфицирующих растворов, питьевых и сточных вод, вод плавательных бассейнов фотометрическим методом с использованием спектрофотометра Spectroquant Nova 60 № 01.1:1.2.3.4.40-06 (ФР.1.31.2006.02958);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Водные промывающие жидкости и исходные растворы (Дезинфицирующие растворы); Вода плавательных бассейнов и аквапарков;	-	-	Массовая концентрация общего хлора	- от 0,03 до 6,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация свободного хлора	- от 0,03 до 6,0 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.138.					Массовая концентрация связанного хлора	- от 0,03 до 6,0 (мг/дм³)
3.139.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 Методика измерений массовой концентрации общего хлора в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом (Издание 2018 года), ФР.1.31.2018.29769;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды (в том числе производственных, промышленных, очищенных, талых, ливневых, хозяйственно-бытовых водах, хлорной воде);	-	-	Хлор общий (Суммарное содержание в воде свободного (двуокиси хлора ClO ₂ , хлорноватистой кислоты HClO, гипохлоритов ClO ⁻ , растворенного молекулярного хлора Cl ₂) и связанного хлора (органические и неорганические хлорамины)	- от 0,05 до 1000 (мг/дм³)
3.140.	ФР.1.31.2006.02959, (№ 01.1:1.2.4.41-06);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Вода морская;	-	-	Массовая концентрация хлоридов (хлор-ионов)	- от 2,5 до 250 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.141.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (Издание 2016 г.), ФР.1.31.2016.24667;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды (поверхностные и подземные); Сточные воды (производственные, хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные);	-	-	Массовая концентрация хлоридов	- от 10,0 до 5000 (мг/дм³)
3.142.	ФР.1.31.2014.17723, (№ 01.02.238);Химические испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Воды грунтовые; Поверхностные воды;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 4 до 10000 (мгО₂/дм³)
3.143.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003, ФР.1.31.2012.12706;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Бихроматная окисляемость (ХПК)	- от 5 до 800 (мгО/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.144.	ФР.1.31.2009.05871, (№ 01.1:1.2.3.4.65);Химические испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Технологические водные среды; Вода морская;	-	-	Массовая концентрация хромат-ионов (в пересчете на хром)	- от 0,01 до 3,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,01 до 3,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома общего	- от 0,01 до 3,0 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.145.	ГОСТ 31956, 4;Химические испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Питьевая вода (в том числе расфасованная в емкость); Природные воды; Сточные воды; Воды сточные очищенные;	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,025 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома общего	- от 0,025 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (III)	Расчетный показатель: -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.146.	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06, ФР.1.31.2013.16027;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода; Сточные воды; Поверхностные воды;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 0,05 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	С учетом концентрирования: - от 0,001 до 0,005 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	С учетом концентрирования: - от 0,005 до 0,05 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.146.					Массовая концентрация марганца (Mn)	С учетом концентрирования: - от 0,001 до 0,005 (мг/дм³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	С учетом концентрирования: - от 0,0005 до 0,005 (мг/дм³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	С учетом концентрирования: - от 0,005 до 0,05 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.146.					Массовая концентрация свинца (Pb)	С учетом концентрирования: - от 0,002 до 0,02 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	С учетом концентрирования: - от 0,005 до 0,05 (мг/дм³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	С учетом концентрирования: - от 0,001 до 0,005 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.147.	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06, ФР.1.31.2013.16027;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода; Сточные воды; Поверхностные воды;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,05 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,05 до 10,0 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.147.					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,05 до 10,0 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.147.					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,02 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,05 до 10,0 (мг/дм³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,005 до 10,0 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.148.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г), ФР.1.31.2021.39093;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	С учетом концентрирования: - от 0,0025 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.148.					Массовая концентрация марганца (Mn)	С учетом концентрирования: - от 0,005 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.148.					Массовая концентрация свинца (Pb)	С учетом концентрирования: - от 0,005 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация серебра (Ag)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	С учетом концентрирования: - от 0,01 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.148.					Массовая концентрация цинка (Zn)	С учетом концентрирования: - от 0,004 до 1000 (мг/дм³)
3.149.	ФР.1.31.2012.12835, (№ 01.02.208);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Цветность	- от 1,0 до 100 (градус цветности)
3.150.	МВИ массовой концентрации цианид-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом с использованием фотометра Spectroquant Nova 60 (ФР.1.31.2007.03331);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация цианид-ионов	- от 0,002 до 0,5 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.151.	ФР.1.31.2013.14169, (№ 01.02.217);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Общая щелочность	- от 0,4 до 8,0 (ммоль/дм³)
3.152.	ПНД Ф 14.1:2.250-08 , ФР.1.31.2016.24509;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Сточные воды; Природные воды;	-	-	Массовая концентрация диэтиленгликоля	- от 0,1 до 500 (мг/дм³)
					Массовая концентрация этиленгликоля (этан-1,2-диола)	- от 0,1 до 500 (мг/дм³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.153.	ПНД Ф 12.16.1-10 (Издание 2015 г); Органолептические (сенсорные) испытания; органолептически (сенсорный)	Сточные воды; Дождевые (ливневые) воды; Талые воды; Воды сточные очищенные;	-	-	Кратность разбавления, при которой исчезает окраска в столбике 10 см	- от 0 до 10
					Прозрачность	- от 0 до 30 (см)
3.154.	ПНД Ф 12.16.1-10 (Издание 2015 г); Инструментальный метод; инструментальный метод	Сточные воды; Дождевые (ливневые) воды; Талые воды; Воды сточные очищенные;	-	-	Температура	- от 0 до 120 (°C)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.155.	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98 (Издание 2008 г), ФР.1.31.2021.40352;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация нитратов (нитрат-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)
					Массовая концентрация нитритов (нитрит-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)
					Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.155.					Массовая концентрация фосфатов (фосфат-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хлоридов (хлор-ионов)	- от 0,1 до 75 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.156.	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98 (Издание 2008 г), ФР.1.31.2021.40352;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;хроматография жидкостная ионная	Питьевая вода; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Массовая концентрация нитратов (нитрат-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация нитритов (нитрит-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.156.					Массовая концентрация фосфатов (фосфат-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хлоридов (хлор-ионов)	С учетом разбавления: - от 75 до 1000 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.157.	МУК 4.3.4061-24;Инструментальный метод;инструментальный метод	Вода систем централизованного горячего водоснабжения;	-	-	Температура	- от минус 30 до 120 (°C)
3.158.	ГОСТ Р 58144;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Вода дистиллированная;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 5,4 до 6,6 (ед. рН)
3.159.	ГОСТ Р 58144;Отбор проб;отбор проб	Вода дистиллированная;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.160.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006);Отбор проб;отбор проб	Питьевая вода;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.161.	ПНД Ф 12.15.1-08 (Издание 2015 г);Отбор проб;отбор проб	Сточные воды;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.162.	ГОСТ Р 59024;Отбор проб;отбор проб	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды (Любые типы вод);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.163.	Р 52.24.353-2012;Отбор проб;отбор проб	Природные воды; Поверхностные воды (поверхностные воды суши);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.164.	Л82.009.002 ПС, «Анеморумбометр М63М-1» Паспорт;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Атмосферный воздух;	-	-	Средняя скорость ветра	- от 1,2 до 40 (м/с)
					Направление ветра	- от 0 до 360 (градус)

№ П/П	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.					Максимальная скорость ветра	- от 3,0 до 60,0 (м/с)
					Мгновенная скорость ветра	- от 1,5 до 60,0 (м/с)
3.165.	ГОСТ 17.2.3.01;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.166.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Атмосферный воздух;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от минус 40 до 85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.166.					Относительная влажность	- от 5 до 97 (%)
3.167.	ТФАП.413614.009 РЭ, «Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М 7-Д- 1» Руководство по эксплуатации и паспорт;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух;	-	-	Температура	- от минус 45 до 60 (°C)
					Атмосферное давление	- от 840 до 1060 (гПа)

№ п/п	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.	ТФАП.413614.009 РЭ, «Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М 7-Д-1» Руководство по эксплуатации и паспорт;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы; Атмосферный воздух;	-	-	Относительная влажность	- от 0 до 99 (%)
3.169.	Л62.832.003 ПС, «Барометр-анероид контрольный М67» Паспорт;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Атмосферный воздух;	-	-	Атмосферное давление	- от 610 до 790 (мм рт. ст)
3.170.	ЮСУК.50.0001 РЭ. Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (50) Измеритель скорости движения воздуха. Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Атмосферный воздух;	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	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.	Термоанемометр testo 405- V1. Руководство по эксплуатации; Инструменталь- ный метод; инструментальный метод	Атмосферный воздух; Промышленные выбросы;	-	-	Температура воздуха	- от 0 до 50 (°C)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 10,0 (м/с)
3.172.	ГОСТ 17.2.4.08; Прочие исследования (испытания); методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы;	-	-	Влажность газопылевого потока	- от 10 до 98 (%)

№ П/П	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.	ГОСТ 12.1.005, 4;Отбор проб;отбор проб	Воздух рабочей зоны;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.174.	ГОСТ Р ИСО 16017-1;Отбор проб;отбор проб	Воздух рабочей зоны; Атмосферный воздух; Помещения/Здания жилого назначения (Воздух замкнутых помещений);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.175.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	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.	ПНД Ф 12.1.2-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.177.	ГОСТ 33007;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.178.	РД 52.04.59-85;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.179.	ГОСТ Р 58577;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.180.	Приказ Минприроды России (Министерства природных ресурсов и экологии РФ) от 15.09.2017 N 498, 13;Расчетный метод;расчетный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Расчетный показатель: степень очистки выбросов/эффективность работы ГОУ Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: концентрации загрязняющего вещества соответственно до и после очистки по результатам измерений, расходы газовой воздушной смеси на входе и выходе ГОУ соответственно	Расчетный показатель: -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.181.	РД 34.02.305-98; Расчетный метод; расчетный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Расчетный показатель: коэффициент избытка воздуха в месте отбора пробы Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом: объемная доля кислорода (O ₂)	Расчетный показатель: -
					Расчетный показатель: суммарное количество загрязняющего вещества, поступающего в атмосферу с дымовыми газами Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: оксид углерода (CO), оксид азота (NO), диоксид азота (NO ₂), оксиды азота NO _x (в пересчете на NO ₂), диоксид серы (SO ₂)	Расчетный показатель: -

№ п/п	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.	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, Издание второе, 2013 г., 1.7; Расчетный метод; расчетный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Расчетный показатель: Объемный расход газа, приведенный к нормальным условиям Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: объемный расход газа при рабочих условиях, атмосферное давление, статическое давление в газоходе, температура газа в газоходе	Расчетный показатель: -
3.183.	Термометр цифровой Testo 925 Руководство по эксплуатации; Инструментальный метод; инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Температура	- от минус 40 до 1000 (°C)
3.184.	ЯВША.416311.003 РЭ, «Метеометр МЭС-200А» Руководство по эксплуатации; Инструментальный метод; инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.184.					Влажность	- от 10 до 98 (%)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от минус 40 до 85 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.185.	Рулетка измерительная металлическая Fisco UM5M; Физико- механические; измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Промышленные выбросы (газоход); Атмосферный воздух (высота отбора относительно поверхности земли);	-	-	Высота	- от 0 до 5 (м)
					Диаметр	- от 0 до 5 (м)
					Длина	- от 0 до 5 (м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.185.					Ширина	- от 0 до 5 (м)
3.186.	Паспорт ШЦ 00.00 ПС, «Штангенциркуль ШЦ-1-125- 0,1» Паспорт; Физико- механические; измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Промышленные выбросы (газоход);	-	-	Внутренние размеры	- от 0 до 125 (мм)
					Наружные размеры	- от 0 до 125 (мм)

№ П/П	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.	Секундомер механический СОПр-2а-2-010 Паспорт; Физико- механические; измерение времени и частоты	Промышленные выбросы; Атмосферный воздух;	-	-	Интервал времени	- от 0 до 30 (мин)
3.188.	МУК 4.3.3722-21; Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука	Территории жилой зоны (Территория жилой застройки);	-	-	Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами (25 – 20000) Гц	- от 23 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.188.					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 23 до 139 (дБ)

Начальник ЦЭК

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

И.И. Абраменко

инициалы, фамилия уполномоченного лица