



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
«ЭкспертТехник-НТ»**

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21ЭН93

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 622002, РОССИЯ, Свердловская область, город Нижний Тагил, тракт Липовый, дом 18
строение 2 (1 этаж, помещение №1, №2, №3, №4, №5, №6).**

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

622002, РОССИЯ, Свердловская область, город Нижний Тагил, тракт Липовый, дом 18
строение 2 (1 этаж, помещение №1, №2, №3, №4, №5, №6).

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 4.3.2756-10; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения	-	-	Экспозиционная доза теплового облучения	- от 0,5 до 13500 (Вт*ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Температура поверхностей	- от -30 до 400 (°C)
					Скорость движения воздуха	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Относительная влажность воздуха	- от 2 до 98 (%)
					Интенсивность теплового облучения	- от 0,5 до 84 (Вт/м²) от 350 до 840 (Вт/м²)
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	- от 0,5 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
2.1.					Температура воздуха	- от -10 до 50 (°C)
2.2.	ГОСТ 12.1.005; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения	-	-	Интенсивность теплового облучения	- от 0,5 до 84 (Вт/м²) от 350 до 840 (Вт/м²)
					Относительная влажность воздуха	- от 2 до 98 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -10 до 50 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Температура поверхностей	- от -30 до 400 (°C)
2.3.	МУК 4.3.3975-24; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Рабочие места	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
					Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0 до 10 (%)
					Яркость	- от 10 до 200000 (кд/м²)
					Средняя освещенность на рабочей поверхности	- от 10 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
2.4.	ГОСТ 31192.1; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Рабочие места	-	-	Среднеквадратические значения виброускорения или логарифмические уровни в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц при оценке локальной вибрации	- от 0,0005 до 1000 (м/с ²)
					Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	- от 0,0005 до 1000 (м/с ²)
2.5.	ГОСТ 31192.2; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Рабочие места	-	-	Среднеквадратические значения виброускорения или логарифмические уровни в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц при оценке локальной вибрации	- от 0,0005 до 1000 (м/с ²)
					Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	- от 0,0005 до 1000 (м/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
2.6.	МИ СС.ИНТ-07.01-2018; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Рабочие места	-	-	Освещенность рабочей поверхности	- от 10 до 200000 (лк)
2.7.	МУК 4.3.2491-09; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Рабочие места	-	-	Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	- от 0,1 до 1800 (А/м)
					Напряженность переменного электрического поля промышленной частоты 50 Гц	- от 10 до 100000 (В/м)
2.8.	Р 2.2.2006-2005; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; тяжесть трудового процесса;	Рабочие места	-	-	Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	- от 2 до 311 (ед.)
					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену)	- от 480 до 61000 (ед.)

№ П/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.					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	- от 0,1 до 1600 (кг)
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом (в течение рабочей смены)	- от 0,02 до 13 (км; 10 ³ м)
					Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены) (% от времени рабочего дня смены)	- от 2,5 до 100 (%)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий	- от 1 до 210000 (кгс*с)
					Физическая динамическая нагрузка	- от 1 до 71000 (кг*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
2.9.	Р 2.2.2006-2005; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; напряженность трудового процесса;	Рабочие места	-	-	Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	- от 1 до 310 (ед.)
					Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	- от 2 до 11 (ед.)
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	- от 1 до 26 (ед.)
					Работа с оптическими приборами (% времени смены)	- от 1 до 76 (%)
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	- от 1 до 26 (ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.9.					Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	- от 1 до 91 (%)
					Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	- от 1 до 76 (%)
					Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	- от 0,12 до 5 (ч)
2.10.	МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; тяжесть трудового процесса;	Рабочие места	-	-	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	- от 0,1 до 1600 (кг)
					Физическая динамическая нагрузка	- от 1 до 71000 (кг*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
2.10.					Количество наклонов корпуса работника более 30° за рабочий день (смену)	- от 2 до 311 (ед.)
					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену)	- от 480 до 61000 (ед.)
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом (в течение рабочей смены)	- от 0,02 до 13 (км; 10³ м)
					Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены) (% от времени рабочего дня смены)	- от 2,5 до 100 (%)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий	- от 1 до 210000 (кгс*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
2.11.	МИ НТП.ИНТ-17.01- 2018; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; напряженность трудового процесса;	Рабочие места	-	-	Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	- от 0,12 до 5 (ч)
					Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	- от 1 до 76 (%)
					Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	- от 1 до 91 (%)
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	- от 1 до 26 (ч)
					Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени	- от 1 до 310 (ед.)

№ П/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.					Работа с оптическими приборами (% времени смены)	- от 1 до 76 (%)
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	- от 1 до 26 (ед.)
					Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	- от 2 до 11 (ед.)
2.12.	ГОСТ ISO 9612; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Рабочие места	-	-	Максимальный уровень звука	- от 21 до 149 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 21 до 149 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.12.					Уровни звукового давления в октавных полосах частот среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 25 до 149 (дБ)
2.13.	МИ УФ.ИНТ-12.01-2018; ;Измерение параметров физических факторов; измерение ультрафиолетового излучения;	Рабочие места	-	-	Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн (280- 200) нм (УФ-С)	- от 0,01 до 200 (Вт/м²)
					Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн (315- 280) нм (УФ-В)	- от 0,01 до 60 (Вт/м²)
					Энергетическая освещенность в диапазоне длин волн (400- 315) нм (УФ-А)	- от 0,01 до 60 (Вт/м²)
2.14.	МИ ОВ.14-2021; ;Измерение параметров физических факторов; Измерение вибрации;	Рабочие места	-	-	Максимальное текущее среднеквадратичное значение корректированного ускорения	- от 64 до 164 (дБ)

№ П/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.					Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 1, 2, 4, 8, 16, 31,5, 63 Гц	- от 64 до 164 (дБ)
					Уровень виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 0,8, 1,0, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	- от 64 до 164 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	- от 64 до 164 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения за рабочую смену	Расчетный показатель: - -
2.15.	МИ ОВ.14-2021; ;Измерение параметров физических факторов; Измерение вибрации;	Производственные помещения ;Территории производственного назначения (открытые территории (грунты))	-	-	Максимальное текущее среднеквадратичное значение корректированного ускорения	- от 58 до 174 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.15.					Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 1, 2, 4, 8, 16, 31,5, 63 Гц	- от 58 до 174 (дБ)
					Уровень виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 0,8, 1,0, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	- от 58 до 174 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	- от 58 до 174 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения на периоде контроля	Расчетный показатель: - -
2.16.	ГОСТ 24940; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственные помещения	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0 до 10 (%)

№ П/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.					Минимальная освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
					Средняя освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
2.17.	ГОСТ 26824; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственные помещения	-	-	Яркость	- от 10 до 50000 (кд/м²)
2.18.	ГОСТ 33393; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственные помещения	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
2.19.	МР 2.6.1.0333; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; радиометрический;	Производственные помещения	-	-	Среднегодовое значение эквивалентной равновесной объемной активности (ЭРОА) изотопов радона в воздухе	- от 10 до 300 (Бк/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
2.20.	«Дозиметр-радиометр МКС-АТ1117М. Руководство по эксплуатации»; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Территории производственного назначения ;Производственные помещения	-	-	Амбиентная доза рентгеновского и гамма- излучения	- от 0,03 до 1000 (мкЗв)
					Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)
					Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма- излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)
2.21.	«Дозиметры рентгеновского и гамма-излучения ДКС- АТ1121, ДКС-АТ1123. Руководство по эксплуатации»; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Производственные помещения ;Территории производственного назначения	-	-	Средняя мощность амбиентной дозы импульсного рентгеновского и гамма- излучения	- от 0,1 до 13900 (мкЗв/ч)
					Мощность амбиентной дозы непрерывного рентгеновского и гамма- излучения	- от 0,05 до 13900 (мкЗв/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					Мощность амбиентной дозы кратковременно действующего рентгеновского и гамма- излучения	- от 5 до 13900 (мкЗв/ч)
					Амбиентная доза рентгеновского и гамма- излучения	- от 0,01 до 1000 (мкЗв)
2.22.	ГОСТ 30494; ;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Производственные помещения	-	-	Локальная асимметрия результатирующей температуры	- от 0,1 до 15 (°C)
					Относительная влажность воздуха	- от 2 до 98 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,05 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
2.22.					Температура воздуха	- от -20 до 90 (°C)
2.23.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп- М»; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	- от 0,5 до 85 (°C)
					Интенсивность теплового облучения	- от 0,1 до 1000 (Вт/м²)
					Относительная влажность воздуха	- от 3 до 97 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.23.					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до 85 (°C)
2.24.	ПКДУ.411000.001РЭ "Измеритель акустический многофункциональный ЭКОФИЗИКА" Руководство по эксплуатации; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственные помещения ;Территории производственного назначения	-	-	Среднеквадратическое значение виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами: 1; 1,25; 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63 и 80 Гц	- от 55 до 164 (дБ)
					Эквивалентный уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 8 Гц до 1000 Гц	- от 55 до 164 (дБ)

№ П/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.	БВЕК 570000.001 РЭ «Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-01. Руководство по эксплуатации»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность магнитного поля	- от 0,5 до 200 (А/м)
2.26.	БВЕК 590000.001 РЭ «Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-02. Руководство по эксплуатации»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность постоянного магнитного поля	- от -200 до 200 (кА/м)
2.27.	МГФК 410000.001 РЭ. Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электростатического поля;	Производственные помещения	-	-	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
2.28.	ПТМБ.411153.004РЭ «Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ-41. Руководство по эксплуатации»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне 10-30 кГц	- от 0,005 до 100 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 0,03-50 МГц	- от 0,05 до 8 (А/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне 10-30 кГц	- от 0,1 до 500 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 0,03-300 МГц	- от 0,5 до 300 (В/м)
					Плотность потока энергии в диапазоне частот 0,3-40 ГГц	- от 0,026 до 100000 (мкВт/см²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.29.	ПКДУ.411100.006 РЭ «Измеритель напряженности электрических и магнитных полей ПЗ-80. Руководство по эксплуатации»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность электрического поля в диапазоне частот 10-30 кГц	- от 0,1 до 500 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц	- от 0,1 до 20 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 3-30 кГц	- от 0,1 до 0,5 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 30-300 Гц	- от 1 до 100000 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 30-300 кГц	- от 0,2 до 20 (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
2.29.					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 300-3000 Гц	- от 2 до 1500 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5-2000 Гц	- от 2 до 1500 (В/м)
					Напряженность электрического поля частоты 50 Гц	- от 0,42 до 100000 (В/м)
2.30.	ПКДУ.411100.006 РЭ «Измеритель напряженности электрических и магнитных полей ПЗ-80.Руководство по эксплуатации»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 10-30 кГц	- от 0,005 до 100 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 2-400 кГц	- от 0,01 до 20 (А/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
2.30.					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 3-30 кГц	- от 0,005 до 100 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 30-300 Гц	- от 1 до 1800 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 30-300 кГц	- от 0,005 до 20 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 300-3000 Гц	- от 0,3 до 100 (А/м)
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5-2000 Гц (опорная частота 50Гц)	- от 0,2 до 1800 (А/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
2.30.					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5-2000 Гц (опорная частота 75Гц)	- от 0,2 до 100 (А/м)
					Напряженность магнитного поля частоты 50Гц	- от 0,05 до 1800 (А/м)
2.31.	МГФК.411173.004 РЭ Измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-МЕТР-АТ-002. Руководство по эксплуатации; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственные помещения	-	-	Напряженность электрического поля в полосе частот 2-400 кГц	- от 0,8 до 10 (В/м)
					Напряженность электрического поля в полосе частот 5-2000 Гц	- от 8 до 100 (В/м)
					Плотность магнитного потока в полосе частот 2-400 кГц	- от 8 до 100 (нТл)

№ П/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.					Плотность магнитного потока в полосе частот 5- 2000 Гц	- от 0,08 до 1 (мкТл)
2.32.	БВЕК 610000.001 РЭ «Анализатор пыли АТМАС. Руководство по эксплуатации»; ;Химические испытания, физико- химические испытания; поляриметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Взвешенные частицы РМ 10	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
					Взвешенные частицы РМ 2,5	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
					Массовая концентрация пыли	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
2.33.	Руководство по эксплуатации БВЕК 710000.001 РЭ «Дозиметры лазерные ЛД- 07»; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения в спектральном диапазоне 0,4 - 1,0 мкм	- от 0,0000001 до 0,02 (Вт/см²)

№ П/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.					Облученность от непрерывного лазерного излучения в спектральном диапазоне 1,0 - 20 мкм	- от 0,0001 до 1 (Вт/см ²)
					Суммарная энергетическая экспозиция за время измерения (доза) от непрерывного или импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 0,4-1,0 мкм	- от 0,00000001 до 1000 (Дж/см ²)
					Суммарная энергетическая экспозиция за время измерения (доза) от непрерывного или импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 1,0-20 мкм	- от 0,00001 до 0,5 (Дж/см ²)
					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 0,4-1,0 мкм	- от 0,00000001 до 1000 (Дж/см ²)
					Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне 1,0-20 мкм	- от 0,0001 до 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
2.34.	ФГИМ 413415.001-500-006 РЭ «Комета-М» переносной мультигазовый газосигнализатор серии ИГС- 98; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	- от 0,1 до 20 (мг/м³)
					Аммиак	- от 1 до 60 (мг/м³)
					Гидрохлорид	- от 0,1 до 10 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 1 до 30 (мг/м³)
					Сера диоксид	- от 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
2.34.					Углерода оксид	- от 1 до 100 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,1 до 2,5 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,1 до 5 (мг/м³)
					Этанол	- от 100 до 5000 (мг/м³)
2.35.	КПГУ.413322.002 РЭ «Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации»; ;Химические испытания, физико- химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	1,2-дихлорэтан	- от 5 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
2.35.					Азота диоксид	- от 1 до 40 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 2,5 до 100 (мг/м³)
					Акролеин	- от 0,1 до 4 (мг/м³)
					Аммиак	- от 10 до 400 (мг/м³)
					Ацетальдегид	- от 2,5 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
2.35.					Ацетон	- от 100 до 4000 (мг/м³)
					Бензин	- от 50 до 2000 (мг/м³)
					Бензол	- от 2,5 до 100 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Ксилол	- от 25 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
2.35.					Метилмеркаптан	- от 0,4 до 16 (мг/м³)
					Озон	- от 0,05 до 2 (мг/м³)
					Сажа (углерод)	- от 2 до 80 (мг/м³)
					Сера диоксид	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Сероуглерод	- от 1,5 до 6 (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
2.35.					Спирт изопропиловый	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Стирол	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Толуол	- от 25 до 1000 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 10 до 400 (мг/м³)
					Фенол	- от 0,15 до 6 (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
2.35.					Формальдегид	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
					Фтороводород	- от 0,05 до 10 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,5 до 20 (мг/м³)
					Хлорбензол	- от 25 до 1000 (мг/м³)
					Этантиол	- от 0,5 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
2.36.	М 03-06-2004 (ФР.1.31.2005.01418); ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация паров ртути в воздухе	- от 20 до 20000 (нг/м³)
2.37.	ГОСТ Р ИСО 16017-1; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация 2-этоксизэтанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация анилина	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация ацетона	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,0005 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
2.37.					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация гексана	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация изобутанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация изопропанола	- от 0,0005 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
2.37.					Массовая концентрация метанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилакрилата	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация н- бутанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация н- пропанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,0005 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
2.37.					Массовая концентрация тетрахлорметана	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация тетрахлорэтилена	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,0005 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
2.37.					Массовая концентрация хлороформа (трихлорметана)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация циклогексана	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилакрилата (этилпроп-2- еноата)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилацетата	- от 0,0005 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
2.37.					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
2.38.	ПНД Ф 13.2.3.67 (ФР.1.31.2008.04812); ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно- эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,00025 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
2.38.					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.38.					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,00125 до 5 (мг/м³)
2.39.	ПНД Ф 13.1:2.22; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Объемная доля азота	- от 70 до 90 (%)
					Объемная доля диоксида углерода	- от 0,3 до 5 (%)
					Объемная доля кислорода	- от 1 до 21 (%)

№ п/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.					Объемная доля оксида углерода	- от 0,05 до 10 (%)
2.40.	М 02-01-2005 (ФР.1.29.2006.02215); ;Химические испытания, физико-химические испытания; флуориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фенолов	- от 0,05 до 2,5 (мг/м³)
2.41.	МУК 4.1.0.438; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация пиридоксина гидрохлорид (Витамин В6)	- от 0,05 до 1 (мг/м³)
2.42.	МИ ХВ-19.01-2018 (ФР.1.31.2019.32559); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация оксида углерода	- от 5,8 до 290 (мг/м³)
2.43.	МИ ХВ-20.01-2018 (ФР.1.31.2019.32564); ;Химические испытания, физико-химические испытания;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,3 до 3 (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
2.43.	колориметрический метод;					
2.44.	МИ ХВ-21.01-2018 (ФР.1.31.2019.32565); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аммиака	- от 2 до 100 (мг/м³)
2.45.	МИ ХВ-22.01-2018 (ФР.1.31.2019.32605); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация ацетона	- от 100 до 10000 (мг/м³)
2.46.	МИ ХВ-23.01-2018 (ФР.1.31.2019.33215); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация ацетальдегида	- от 2 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
2.47.	МИ ХВ-24.01-2018 (ФР.1.31.2019.32566); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бензина	- от 50 до 4000 (мг/м³)
2.48.	МИ ХВ-25.01-2018 (ФР.1.31.2019.32570); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бензола	- от 2 до 30 (мг/м³)
2.49.	МИ ХВ-30.01-2018 (ФР.1.31.2019.32596); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 25 до 2000 (мг/м³)
2.50.	МИ ХВ-32.01-2018 (ФР.1.31.2019.32643); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 20 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
2.51.	МИ ХВ-33.01-2018 (ФР.1.31.2019.32670); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация сероводорода	- от 2 до 120 (мг/м³)
2.52.	МИ ХВ-35.01-2018 (ФР.1.31.2019.32673); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,25 до 5 (мг/м³)
2.53.	МИ ХВ-37.01-2018 (ФР.1.31.2019.32675); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 1 до 250 (мг/м³)
2.54.	МИ ХВ-38.01-2018 (ФР.1.31.2019.32676); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация оксида азота (в пересчете на диоксид азота)	- от 1,9 до 96 (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
2.55.	МИ ХВ-39.01-2018 (ФР.1.31.2019.32677); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода	- от 0,25 до 20 (мг/м³)
2.56.	МИ ХВ-40.01-2018 (ФР.1.31.2019.32678); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация акролеина	- от 0,1 до 1 (мг/м³)
2.57.	МИ ХВ-41.01-2018 (ФР.1.31.2019.32679); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация озона	- от 0,05 до 15 (мг/м³)
2.58.	ГОСТ 12.1.014; ;Химические испытания, физико- химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация азотной кислоты	- от 1 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
2.58.					Концентрация акролеина	- от 0,2 до 2 (мг/м³)
					Концентрация аммиака	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Концентрация ацетальдегида	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Концентрация ацетилена	- от 50 до 1200 (мг/м³)
					Концентрация ацетона	- от 100 до 10000 (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
2.58.					Концентрация бензина	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Концентрация бензола	- от 2 до 30 (мг/м³)
					Концентрация бутана	- от 100 до 1000 (мг/м³)
					Концентрация винилхлорида	- от 2 до 300 (мг/м³)
					Концентрация гексана	- от 10 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
2.58.					Концентрация диоксида азота	- от 1 до 50 (мг/м³)
					Концентрация диоксида серы	- от 5 до 130 (мг/м³)
					Концентрация диэтиламина	- от 10 до 350 (мг/м³)
					Концентрация диэтилового эфира	- от 150 до 3000 (мг/м³)
					Концентрация керосина	- от 50 до 4000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.58.					Концентрация ксилола	- от 20 до 1500 (мг/м³)
					Концентрация метанола	- от 2 до 250 (мг/м³)
					Концентрация метилмеркаптана	- от 0,25 до 50 (мг/м³)
					Концентрация озона	- от 0,05 до 15 (мг/м³)
					Концентрация оксида углерода	- от 5 до 350 (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
2.58.					Концентрация оксидов азота	- от 1 до 250 (мг/м³)
					Концентрация пропана	- от 100 до 1000 (мг/м³)
					Концентрация серной кислоты	- от 0,5 до 5 (мг/м³)
					Концентрация сероводорода	- от 2 до 120 (мг/м³)
					Концентрация растворителя	- от 100 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
2.58.					Концентрация стирола	- от 5 до 500 (мг/м³)
					Концентрация толуола	- от 25 до 2000 (мг/м³)
					Концентрация трихлорэтилена	- от 2,5 до 150 (мг/м³)
					Концентрация уайт-спирита	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Концентрация углеводородов нефти	- от 50 до 4000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.58.					Концентрация уксусной кислоты	- от 2 до 300 (мг/м³)
					Концентрация фенола	- от 0,3 до 3 (мг/м³)
					Концентрация формальдегида	- от 0,25 до 5 (мг/м³)
					Концентрация фтороводорода	- от 0,25 до 20 (мг/м³)
					Концентрация хлора	- от 0,5 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
2.58.					Концентрация хлорбензола	- от 50 до 200 (мг/м³)
					Концентрация цианистого водорода	- от 0,1 до 2 (мг/м³)
					Концентрация четырёххлористого углерода	- от 10 до 200 (мг/м³)
					Концентрация этанола	- от 200 до 5000 (мг/м³)
					Концентрация этилацетата	- от 100 до 3000 (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
2.58.					Концентрация этилмеркаптана	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
2.59.	МУ 2894-83; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация канифоли	- от 0,5 до 50 (мг/м³)
2.60.	МУ 2742-83; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация азотистокислого натрия	- от 0,05 до 0,4 (мг/м³)
2.61.	МУ 2914-83; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация хлористого натрия	- от 0,5 до 10 (мг/м³)
2.62.	МУ 4442-87; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация гидрокарбоната натрия	- от 2,5 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.63.	МУ 5089-89; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация хлорида кальция	- от 0,5 до 10 (мг/м³)
					Концентрация хлорида натрия	- от 2,5 до 50 (мг/м³)
2.64.	МУ 4588-88; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация диоксида серы (SO ₂)	- от 5 до 50 (мг/м³)
					Концентрация серной кислоты	- от 0,5 до 5 (мг/м³)
2.65.	МУ 4592-88; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация уксусной кислоты	- от 2,5 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.66.	МУ 4833-88; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация аэрозоля масла	- от 2,5 до 50 (мг/м³)
2.67.	МУК 4.1.232-96; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация оксида кальция	- от 0,5 до 5 (мг/м³)
2.68.	МУК 4.1.1342-03; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода	- от 0,05 до 1,6 (мг/м³)
2.69.	МУК 4.1.2472-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация акролеина	- от 0,1 до 1,4 (мг/м³)
2.70.	МУК 4.1.2469-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,25 до 3 (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
2.71.	МУК 4.1.2473-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 1 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида азота (в пересчете на диоксид азота)	- от 1 до 20 (мг/м³)
2.72.	МУК 4.1.2470-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 5 до 40 (мг/м³)
2.73.	МУК 4.1.036-17; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация эпихлоргидрина	- от 0,5 до 10 (мг/м³)
2.74.	МУ 5836-91; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация аэрозоля индустриальных масел	- от 2,5 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.75.	МУ 5937-91; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация аэрозоля едких щелочей (в пересчете на гидроксид натрия)	- от 0,2 до 3,5 (мг/м³)
2.76.	МУ 4945-88; ;Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация борного ангидрида	- от 0,171 до 21,375 (мг/м³)
					Концентрация борной кислоты	- от 0,3 до 37,5 (мг/м³)
					Концентрация диЖелеза триоксида (железо (III) оксид)	- от 2,145 до 21,45 (мг/м³)
					Концентрация железа	- от 1,5 до 15 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.76.					Концентрация марганца	- от 0,05 до 1,25 (мг/м³)
					Концентрация меди	- от 0,4 до 8 (мг/м³)
					Концентрация оксида хрома (III) (диоксида хрома (III))	- от 0,5 до 9,5 (мг/м³)
					Концентрация оксида хрома (VI) (триоксида хрома (VI))	- от 0,003 до 0,06 (мг/м³)
					Концентрация свинца	- от 0,005 до 0,12 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.76.					Концентрация титана	- от 6 до 62 (мг/м³)
2.77.	МУК 4.1.2468-09; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация пыли (дисперсной фазы аэрозолей)	- от 1 до 250 (мг/м³)
2.78.	МВИ 2-05, ФР.1.31.2007.03188; ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация ацетона	- от 0,1 до 10 (г/м³)
					Массовая концентрация бензина	- от 0,05 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,005 до 1,5 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.78.					Массовая концентрация бутана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация винилхлорида (хлорэтена, хлорэтилена)	- от 0,002 до 0,3 (г/м³)
					Массовая концентрация гексана	- от 0,01 до 0,1 (г/м³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	- от 0,25 до 6 (г/м³)
					Массовая концентрация изобутана	- от 0,1 до 1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.78.					Массовая концентрация изопентана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация керосина	- от 0,25 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация ксилола (смесь изомеров о-, м-, п-)	- от 0,02 до 1,5 (г/м³)
					Массовая концентрация метанола	- от 0,05 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация пропан-бутановой смеси	- от 0,1 до 1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.78.					Массовая концентрация пропана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация сольвента	- от 0,02 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,01 до 3 (г/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,025 до 2 (г/м³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,005 до 0,1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.78.					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 0,05 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация углеводородов нефти	- от 0,1 до 2 (г/м³)
					Массовая концентрация хлорбензола	- от 0,005 до 0,2 (г/м³)
					Массовая концентрация хлороформа (трихлорметана)	- от 0,01 до 0,2 (г/м³)
					Массовая концентрация четырёххлористого углерода (тетрахлорметана)	- от 0,01 до 0,2 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.78.					Массовая концентрация этанола	- от 0,2 до 5 (г/м³)
					Массовая концентрация эфира диэтилового	- от 2 до 60 (г/м³)
					Массовая концентрация дихлорэтана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
2.79.	МУК 4.1.1468-03; ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС);	Воздух рабочей зоны	-	-	Концентрация паров ртути	- от 0,00001 до 0,05 (мг/м³)
2.80.	М 02-14-2007, ФР.1.31.2017.25847; ;Химические испытания, физико-химические испытания; высокоэффективная	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	- от 0,02 до 500 (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
2.80.						
2.81.	М 02-02-2005 (ФР.1.29.2006.02216); ;Химические испытания, физико-химические испытания; флуориметрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,025 до 1 (мг/м³)
2.82.	ФР.1.31.2017.26243; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бензина	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация сольвента	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация уайт-спирита	- 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
2.83.	ФР.1.31.2001.00384; ;Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой) метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 2 до 50 (мг/м³)
2.84.	ПНД Ф 13.1:2:3.23; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация непредельных углеводородов (этена, пропена, бутенов)	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C5	- от 1 до 1500 (мг/м³)
2.85.	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бензола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,2 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
2.85.					Массовая концентрация непредельных углеводородов C2-C5 (суммарно, в пересчете на углерод)	- от 1 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,2 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
2.86.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация метана	- от 2 до 600 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 2 до 600 (мг/м³)
2.87.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07, ФР 1.31.2013.16458 (М 01-05); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация углеводородов предельных C12-C19	- от 0,8 до 10000 (мг/м³)
2.88.	ПНД Ф 13.1:2:3.71-11, ФР.1.31.2015-21767; ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно- эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация бария (Ba)	- от 0,0075 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
2.88.					Массовая концентрация бериллия (Be)	- от 0,00017 до 0,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,0002 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,0002 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,0002 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
2.88.					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,025 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,01 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.88.					Массовая концентрация мышьяка (As)	- от 0,0005 до 3 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,00017 до 0,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.88.					Массовая концентрация серебра (Ag)	- от 0,001 до 3 (мг/м³)
					Массовая концентрация сурьмы (Sb)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,005 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.89.	ФР.1.31.2012.12433; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль (10%>SiO ₂ >2%)	- от 2 до 80 (мг/м ³)
					Пыль (20%>SiO ₂ >10%)	- от 1,0 до 40 (мг/м ³)
					Пыль (70%>SiO ₂ >20%)	- от 1,0 до 40 (мг/м ³)
					Пыль (взвешенные вещества)	- от 1,0 до 40 (мг/м ³)
					Пыль древесная	- от 3 до 120 (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
2.89.					Пыль зерновая	- от 2,0 до 80 (мг/м³)
					Пыль хлопковая	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
2.90.	ФР.1.31.2010.08573; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Азотная кислота	- от 1,2 до 40 (мг/м³)
					Аммиак	- от 12 до 400 (мг/м³)
					Кислота уксусная (кислота этановая)	- от 3 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
2.90.					Ортофосфорная кислота	- от 0,6 до 20 (мг/м³)
					Серная кислота	- от 0,6 до 20 (мг/м³)
					Фтороводород	- от 0,3 до 10 (мг/м³)
					Хлороводород	- от 3 до 100 (мг/м³)
					Щелочь (гидроокись натрия, гидроокись калия)	- от 0,3 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
2.91.	ФР.1.31.2010.08575; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин нефтяной	- от 60 до 2000 (мг/м³)
					Керосин	- от 180 до 6000 (мг/м³)
					Масло минеральное	- от 3 до 100 (мг/м³)
					Метан	- от 4200 до 35000 (мг/м³)
					Сольвент-нафта	- от 60 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
2.91.					Уайт-спирит	- от 180 до 6000 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C10 (в пересчете на гексан)	- от 180 до 6000 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C5 (в пересчете на метан)	- от 4200 до 35000 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C6-C10 (в пересчете на гексан)	- от 180 до 6000 (мг/м³)
2.92.	ФР.1.31.2013.14152; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид железа	- от 3 до 120 (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
2.92.					Дихром (III) триоксид	- от 0,5 до 20 (мг/м³)
					Медь	- от 0,25 до 10 (мг/м³)
					Никель и соединения Ni (II), Ni (III)	- от 0,025 до 1,0 (мг/м³)
					Свинец и его неорганические соединения	- от 0,025 до 1 (мг/м³)
2.93.	ФР.1.31.2013.14153; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец в сварочном аэрозоле (с содержанием до 20%)	- от 0,1 до 4,0 (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
2.94.	Радиометр неселективный «Аргус-03». Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации; ;Измерение параметров физических факторов; измерение инфракрасного излучения;	Производственные помещения	-	-	Энергетическая освещенность	- от 1,0 до 2000 (Вт/м²)
2.95.	МУК 4.3.1675-03; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения	-	-	Коэффициент униполярности	- от 0,1 до 1 (ед.)
					Концентрация аэроионов положительной полярности	- от 100 до 1000000 (ион/см³)
					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от 100 до 1000000 (ион/см³)
2.96.	ФР.1.31.2010.06968; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид алюминия	- от 1,2 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
2.96.	(все группы метода);				Оксид цинка	- от 0,3 до 10 (мг/м³)
2.97.	МИ Ме.11-2021, раздел 5; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диоксида железа (железо (III) оксид)	- от 0,24 до 715 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,2 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа трихлорида (железо (III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное)	- от 0,48 до 1450 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида железа (железо сесквиоксид)	- от 0,24 до 715 (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
2.97.					Массовая концентрация сульфата железа (ферросульфат, железо (2+) сернокислородное, железо (2+) моносульфат)	- от 0,45 до 1355 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррита бариевого	- от 0,48 до 2940 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррита магний- марганцевого	- от 0,98 до 1210 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррита марганец- цинкового	- от 0,47 до 1395 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррита никель-медного	- от 0,47 до 1402 (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
2.97.					Массовая концентрация феррита никель-цинкового	- от 0,47 до 1410 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррита стронциевого	- от 0,39 до 1175 (мг/м³)
					Массовая концентрация феррохрома (сплав хрома 65 % с железом)	- от 0,48 до 1430 (мг/м³)
2.98.	МИ Ме.11-2021, раздел 6; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,025 до 20,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца диоксида	- от 0,04 до 31,6 (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
2.98.					Массовая концентрация марганца оксидов	- от 0,04 до 31,6 (мг/м³)
2.99.	МИ Ме.11-2021, раздел 7; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация никель сульфата (никелевой соли серной кислоты)	- от 0,033 до 6,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (никеля и его соединений, никель соли в виде гидроаэрозоля)	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля и его соединений	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.99.					Массовая концентрация никеля оксида (никель оксида; никель монооксида)	- от 0,015 до 3,1 (мг/м³)
2.100.	МИ Ме.11-2021, раздел 9; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца и его соединений	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца соли в виде гидроаэрозоля	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинцово-кадмиевого припоя	- от 0,00048 до 0,36 (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
2.101.	МИ Ме.11-2021, раздел 10; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,1 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия и его сплавов	- от 0,1 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия тригидроксид	- от 0,3 до 5200 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (сульфат)	- от 0,1 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (хлорид)	- от 0,1 до 1800 (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
2.101.					Массовая концентрация диАлюминия триоксида (глинозем, монокорунд, электрокорунд)	- от 0,1 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация диАлюминия трисульфата	- от 0,1 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация корунда белого (алюминий окись)	- от 0,2 до 3400 (мг/м³)
2.102.	МИ Ме.11-2021, раздел 8; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,02 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди дихлорида (меди (II) хлорида, меди (II) хлористой)	- от 0,04 до 53 (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
2.102.					Массовая концентрация меди оксид (меди окиси, тенорита)	- от 0,025 до 31 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди сульфата (меди сернокислой, медной соли серной кислоты)	- от 0,05 до 62,75 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди хлорида (моноклорида меди, хлористой меди)	- от 0,03 до 39 (мг/м³)
2.103.	МИ Ме.11-2021, раздел 12; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация хрома (III)	- от 0,0015 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (III) оксида	- от 0,0015 до 50 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.103.					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,00075 до 1,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI) оксида	- от 0,001 до 1,9 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома гидроксида сульфата (хрома сернокислого основного)	- от 0,005 до 158,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома общего	- от 0,0015 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома трихлорида гексагидрата	- от 0,008 до 255 (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
2.103.					Массовая концентрация хрома фосфата (хрома ортофосфата, хрома фосфата трехзамещенного)	- от 0,004 до 140 (мг/м³)
					Массовая концентрация хромовой кислоты солей	- от 0,00075 до 1,0 (мг/м³)
2.104.	МИ Ме.11-2021, раздел 11; ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация ванадиевых катализаторов	- от 0,04 до 16,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,02 до 9,3 (мг/м³)
					Массовая концентрация диванадий пентоксид (дым, пыль)	- от 0,04 до 16,6 (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
2.104.					Массовая концентрация диванадий триоксид (пыль)	- от 0,03 до 13,8 (мг/м³)
					Массовая концентрация мазутной золы теплоэлектростанций	- от 0,02 до 9,3 (мг/м³)
2.105.	МИ П.16- 2021(ФР.1.31.2022.44028); ;Расчетный метод; расчетный метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Среднесменная концентрация загрязняющих веществ	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до $1 \cdot 10^4$ (мг/м³)
2.106.	МИ П.16- 2021(ФР.1.31.2022.44028); ;Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой) метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация углерода (сажи, пигмента черного)	- от 0,15 до 10000 (мг/м³)
					Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 0,15 до 10000 (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
2.107.	МИ П.16-2021(ФР.1.31.2022.44028); ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аморфного диоксида кремния	- от 0,125 до 500000 (мг/м³)
					Массовая концентрация диоксида кремния	- от 0,125 до 500000 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния диоксида кристаллического	- от 0,125 до 500000 (мг/м³)
					Массовая концентрация углерода (сажи, пигмента черного)	- от 0,03 до 16,7 (мг/м³)
2.108.	ФР.1.31.2017.26227; ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая (газожидкостная);	Воздух рабочей зоны	-	-	Этилмеркаптан	- от 0,5 до 50 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.108.					Метилмеркаптан	- от 0,4 до 50 (мг/м³)
2.109.	МИ Ш.13-2021; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Рабочие места	-	-	Максимальный текущий общий уровень инфразвука	- от 30 до 137 (дБ)
					Максимальный уровень звука с частотной коррекцией А	- от 24 до 139 (дБ)
					Общий уровень звукового давления	- от 30 до 137 (дБ)
					Пиковый скорректированный по С уровень звука	- от 27 до 139 (дБ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.109.					Уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Уровень звукового давления воздушного ультразвука в третьоктавных полосах частот 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0 кГц	- от 32 до 136 (дБ)
					Эквивалентный общий уровень звукового давления	- от 30 до 137 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.109.					Эквивалентный общий уровень звукового давления за рабочую смену	- от 15 до 137 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука для номинального рабочего дня	- от 9 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука за рабочую смену	- от 9 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука за рабочую смену (8- часовой рабочий день)	- от 9 до 139 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.109.					Эквивалентный уровень звука рабочей операции	- от 24 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц за рабочую смену	- от 18 до 137 (дБ)
2.110.	МИ Ш.13-2021; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Производственные помещения	-	-	Максимальный уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.110.					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука за период контроля	- от 6 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звукового давления	- от 30 до 137 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.110.					Эквивалентный уровень звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0 кГц	- от 32 до 136 (дБ)
2.111.	МВИ-М-34-04 (ФР.1.31.2004.01258); ;Химические испытания, физико-химические испытания; атомно- абсорбционный спектрометрический метод (ААС);	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,07 до 350 (мг/м³)
					Массовая концентрация бария (Ba)	- от 0,043 до 85 (мг/м³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,03 до 86 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,01 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
2.111.					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,0025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,03 до 70 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,17 до 330 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,007 до 13 (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
2.111.					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,015 до 30 (мг/м³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,1 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,01 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,02 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,002 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
2.111.					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,3 до 830 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0017 до 20 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,01 до 20 (мг/м³)
2.112.	ГОСТ 12.4.077; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума;	Производственные помещения	-	-	Уровень звукового давления в третьоктавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 12,5 - 40 кГц	- от 32 до 149 (дБ)
2.113.	МУ 2.6.1.2398-08; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Территории производственного назначения	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,03 до 1 (мкЗв/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.114.	МУ 2.6.1.2838-11; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Производственные помещения	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма- излучения	- от 0,03 до 1 (мкЗв/ч)
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 12.3.018;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ;	-	-	Влажность	- от 2 до 98 (%)
					Давление	- от -20000 до 20000 (Па)
					Скорость движения воздуха	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Температура	- от -20 до 90 (°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
3.2.	МР 4.3.0212-20;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ;	-	-	Влажность воздуха	- от 2 до 98 (%)
					Давление	- от -20000 до 20000 (Па)
					Скорость воздушных потоков	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -20 до 90 (°C)
					Число оборотов (частоты вращения) колеса вентилятора	- от 20 до 99999 (об/мин)

№ п/п	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.	ГОСТ 17.2.4.06; Аэродинамические исследования (испытания); методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ;	-	-	Площадь сечения газохода	- от 0,01 до 16 (м²)
					Скорость газового потока	- от 4 до 50 (м/с)
3.4.	ГОСТ 17.2.4.07; Аэродинамические исследования (испытания); методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ; Вентиляционные системы ;	-	-	Давление	- от -20000 до 20000 (Па)
					Температура	- от -20 до 800 (°C)
3.5.	РД 52.04.186-89, п.4.4.3; п.4.4.4; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов	Атмосферный воздух ; Санитарно-защитная зона ;	-	-	Атмосферное давление	- от 600 до 900 (мм рт. ст) от 80 до 106 (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
3.5.					Направление ветра	- от 0 до 360 (...°)
					Относительная влажность воздуха	- от 5 до 100 (%)
					Скорость воздушного потока	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -30 до 70 (°C)
3.6.	ГОСТ 24940;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ;	-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	- от 0 до 10 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.6.					Минимальная освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
					Средняя освещенность	- от 10 до 200000 (лк)
3.7.	ГОСТ 26824;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности	Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Яркость	- от 10 до 50000 (кд/м²)
3.8.	ГОСТ 33393;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности	Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
3.9.	ГОСТ 23337, Изм. №1;Измерение параметров физических факторов;измерение шума	Жилые помещения и общественные здания ; Селитебная территория ;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 32 до 149 (дБ)

№ П/П	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.					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 32 до 149 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 32 до 149 (дБ)
3.10.	МУК 4.3.3722-21;Измерение параметров физических факторов;измерение шума	Селитебная территория ; Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 32 до 149 (дБ)
					Уровень звука (эквивалентный уровень звука)	- от 32 до 149 (дБ)
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц	- от 32 до 149 (дБ)

№ п/п	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.	МУК 4.3.3921-23;Измерение параметров физических факторов;измерение электромагнитного поля	Сеть связи и радиофикации ;	-	-	Плотность потока энергии в диапазоне частот 0,3-40 ГГц	- от 0,026 до 100000 (мкВт/см²)
3.12.	МР 4.3.0177-20;Измерение параметров физических факторов;измерение электромагнитного поля	Селитебная территория ;	-	-	Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	- от 0,05 до 1800 (А/м)
					Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	- от 0,42 до 100000 (В/м)
3.13.	МУ 2.6.1.2398-08;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;дозиметрически	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории жилой зоны ; Территории строительных площадок ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,03 до 1 (мкЗв/ч)
3.14.	МР 2.6.1.0333-23;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;радиометрически	Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Среднегодовое значение эквивалентной равновесной объемной активности (ЭРОА) изотопов радона в воздухе	- от 10 до 300 (Бк/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
3.15.	МУК 2.6.1.1087-02; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрически	Металлолом ;	-	-	Плотность потока альфа-частиц	- от 0,1 до 700 (част/(см²*с))
					Плотность потока бета-частиц	- от 0,1 до 700 (част/(см²*с))
					Мощность дозы гамма-излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)
3.16.	«Дозиметр-радиометр МКС-АТ1117М. Руководство по эксплуатации»;; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрически	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории жилой зоны ; Территории строительных площадок ; Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания, имеющие источник излучения (в т.ч. рентгеновские установки) ; Металлолом ;	-	-	Амбиентная доза рентгеновского и гамма-излучения	- от 0,03 до 1000 (мкЗв)
					Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)
3.17.	«Дозиметры рентгеновского и гамма-излучения ДКС-АТ1121, ДКС-АТ1123. Руководство по эксплуатации»; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрически	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания, имеющие источник излучения (в т.ч. рентгеновские установки) ; Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории жилой зоны ; Территории строительных площадок ; Металлолом ;	-	-	Средняя мощность амбиентной дозы импульсного рентгеновского и гамма-излучения	- от 0,1 до 13900 (мкЗв/ч)
					Мощность амбиентной дозы непрерывного рентгеновского и гамма-излучения	- от 0,05 до 13900 (мкЗв/ч)
					Мощность амбиентной дозы кратковременно действующего рентгеновского и гамма-излучения	- от 5 до 13900 (мкЗв/ч)
					Амбиентная доза рентгеновского и гамма-излучения	- от 0,01 до 1000 (мкЗв)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.18.	МУК 4.3.1675-03;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Помещения/Здания общественного назначения ;	-	-	Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от 100 до 1000000 (ион/см³)
					Концентрация аэроионов положительной полярности	- от 10 до 1000000 (ион/см³)
					Коэффициент униполярности	- от 0,1 до 1 (ед.)
3.19.	ГОСТ 30494;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Локальная асимметрия результирующей температуры	- от 0,1 до 15 (°C)
					Относительная влажность воздуха	- от 2 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
3.19.					Скорость движения воздуха	- от 0,05 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -20 до 90 (°C)
3.20.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Жилые помещения и общественные здания ;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	- от 0,5 до 85 (°C)
					Интенсивность теплового облучения	- от 0,1 до 1000 (Вт/м²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.20.					Относительная влажность воздуха	- от 3 до 97 (%)
					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до 85 (°C)
3.21.	Руководство пользователя «Testo 830-T4 Компактный ИК-термометр»;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Твердые технологические среды ; Несущие и ограждающие конструкции ;	-	-	Температура поверхности	- от -30 до 400 (°C)
3.22.	ПКДУ.411000.001РЭ, "Измеритель акустический многофункциональный ЭКОФИЗИКА" Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов;измерение	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ; Территории участков под застройку (селитебная территория) ;	-	-	Среднеквадратическое значение виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами: 1; 1,25; 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50;	- от 55 до 164 (дБ)

№ п/п	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.	вибрации	Территории жилой зоны ; Территории строительных площадок ; Территории детских зон/площадок ; Транспортные средства ;			63 и 80 Гц	
					Эквивалентный уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 8 Гц до 1000 Гц	- от 55 до 164 (дБ)
3.23.	БВЕК 590000.001 РЭ «Магнитометр трехкомпонентный малогабаритный МТМ-02. Руководство по эксплуатации»;Измерение параметров физических факторов;измерение магнитного поля	Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Напряженность постоянного магнитного поля	- от -200 до 200 (кА/м)
3.24.	МГФК 410000.001 РЭ. Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов;измерение электростатического поля	Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ;	-	-	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
3.25.	МГФК.411173.004 РЭ Измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-МЕТР-АТ-002. Руководство по эксплуатации;Измерение параметров физических факторов;измерение электромагнитного поля	Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Напряженность электрического поля в полосе частот 2-400 кГц	- от 0,8 до 10 (В/м)
					Напряженность электрического поля в полосе частот 5-2000 Гц	- от 8 до 100 (В/м)
					Плотность магнитного потока в полосе частот 2- 400 кГц	- от 8 до 100 (нТл)
					Плотность магнитного потока в полосе частот 5- 2000 Гц	- от 0,08 до 1 (мкТл)
3.26.	Руководство по эксплуатации термометра контактного ТК- 5.06;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Технологические газовые среды ; Твердые технологические среды ; Растворы ;	-	-	Температура	- от -40 до 1200 (°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
3.27.	БВЕК 610000.001 РЭ «Анализатор пыли АТМАС. Руководство по эксплуатации»;Химические испытания, физико- химические испытания;поляриметрически й метод	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Взвешенные частицы РМ 10	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
					Взвешенные частицы РМ 2,5	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
					Массовая концентрация пыли	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
3.28.	ГОСТ Р 52539, п.7.2;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Помещения/Здания общественного назначения ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Кратность воздухообмена	- от 1 до 15 (1/ч)
					Расход воздуха	- от 100 до 20000 (м³/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Скорость потока воздуха	- от 0,05 до 20 (м/с)
3.29.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение А.3;Измерение параметров физических факторов;измерение шума	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Уровень звукового давления	- от 30 до 130 (дБ)
3.30.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение G;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Расход воздуха	- от 0 до 5 (м³/с)
					Скорость воздушного потока	- от 0,05 до 20 (м/с)
3.31.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение Н;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Направление воздушного потока	соответствует/не соответствует -

№ П/П	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.					Однородность скорости воздушного потока (отклонение от среднего значения скорости)	- от -40 до 40 (%)
3.32.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложение В.1;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Перепад давления	- от 0 до 1000 (Па)
3.33.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложения В.2;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Кратность воздухообмена	- от 1 до 15 (1/ч)
					Однородность скорости воздушного потока (отклонение от среднего значения скорости)	- от -40 до 40 (%)
					Расход воздуха	- от 1 до 20000 (м³/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.33.					Скорость воздушного потока	- от 0,05 до 20 (м/с)
3.34.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложения В.3;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Направление потока воздуха, визуализация потока	соответствует/не соответствует -
					Однородность скорости воздушного потока (отклонение от среднего значения скорости)	- от -40 до 40 (%)
3.35.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложение В.4;Физико- механические;измерение времени и частоты	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Время восстановления	- от 1 до 60 (мин)
3.36.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложение В.5;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Температура	- от 0 до 50 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.37.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложение В.6;Измерение параметров физических факторов;измерение влажности	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Влажность	- от 5 до 95 (%)
3.38.	«Газоанализатор ОРТИМА 7. Руководство по эксплуатации» ГРСИ № 48157-11;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически й метод (все группы метода)	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота оксид	- от 7 до 4979 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 15 до 424 (мг/м³)
					Кислород	- от 0,2 до 21 (% об.)
					Сера диоксид	- от 1 до 10628 (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
3.38.					Температура газового потока	- от 0 до 650 (°C)
					Углерода оксид	- от 6 до 11620 (мг/м³)
3.39.	ПЛИЦК.413411.001 РЭ Газоанализатор "ПОЛАР". Руководство по эксплуатации;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически й метод (все группы метода)	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота диоксид	- от 20 до 500 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 15 до 4000 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 25 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
3.39.					Диоксид углерода	Расчетный показатель: -
					Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -50 до 50 (гПа)
					Сера диоксид	- от 1 до 5000 (мг/м³)
					Скорость газового потока	- от 4 до 50 (м/с)
					Сумма оксидов азота в пересчете на диоксид азота	- от 25 до 6650 (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
3.39.					Температура газового потока	- от -20 до 800 (°C)
					Углерода оксид	- от 12 до 5000 (мг/м³)
3.40.	М-МВИ 173-06;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически й метод (все группы метода)	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота диоксид	- от 60 до 410 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 40 до 535 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 45 до 305 (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.					Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -25 до 25 (гПа)
					Кислород	- от 1 до 20,9 (% об.)
					Сера диоксид	- от 90 до 1170 (мг/м³)
					Скорость газового потока	- от 4 до 50 (м/с)
					Температура газового потока	- от -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
3.40.					Углерода оксид	- от 150 до 5040 (мг/м³)
3.41.	КПГУ.413322.002 РЭ Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически й метод (все группы метода)	Атмосферный воздух ;	-	-	1,2-дихлорэтан	- от 0,5 до 5 (мг/м³)
					Азота диоксид	- от 0,02 до 1 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0,03 до 2,5 (мг/м³)
					Аммиак	- от 0,02 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
3.41.					Ацетальдегид	- от 0,005 до 2,5 (мг/м³)
					Ацетон	- от 0,175 до 100 (мг/м³)
					Бензин	- от 0,75 до 50 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,06 до 2,5 (мг/м³)
					Гидрохлорид	- от 0,05 до 2,5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.41.					Дигидросульфид (сероводород)	- от 0,004 до 5 (мг/м³)
					Ксилол	- от 0,1 до 25 (мг/м³)
					Метилмеркаптан	- от 0,003 до 0,4 (мг/м³)
					Сажа (углерод)	- от 0,025 до 2 (мг/м³)
					Сера диоксид	- от 0,025 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
3.41.					Сероуглерод	- от 0,0025 до 1,5 (мг/м³)
					Стирол	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Толуол	- от 0,3 до 25 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 1,5 до 10 (мг/м³)
					Фенол	- от 0,003 до 0,15 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.41.					Формальдегид	- от 0,005 до 0,25 (мг/м³)
					Фтороводород	- от 0,0025 до 0,1 (мг/м³)
					Хлорбензол	- от 0,05 до 25 (мг/м³)
3.42.	РД 52.04.893-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 0,15 до 10 (мг/м³)
3.43.	РД 52.04.794-2014;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация диоксида серы	- от 0,03 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
3.44.	РД 52.04.791-2014;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация аммиака	- от 0,02 до 5 (мг/м³)
3.45.	РД 52.04.792-2014;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,021 до 4,3 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 0,028 до 2,8 (мг/м³)
3.46.	РД 52.04.186-89, ч.І, п. 5.2.1.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,02 до 1,4 (мг/м³)
3.47.	РД 52.04.186-89, ч.І, п. 5.2.1.6;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация оксида азота	- от 0,016 до 0,94 (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.	РД 52.04.186-89, ч.1, п. 5.2.5.3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация марганца в пересчете на оксид марганца (IV)	- от 0,001 до 0,005 (мг/м³)
3.49.	РД 52.04.186-89, ч.1, п. 5.2.5.7;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация свинца и соединений (PbO, PbO ₂ , Pb ₂ O)	- от 0,00024 до 0,0024 (мг/м³)
3.50.	РД 52.04.186-89, ч.1, п. 5.2.7.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация сероводорода	- от 0,004 до 0,12 (мг/м³)
3.51.	РД 52.04.920-2022;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Концентрация аэрозоля серной кислоты	- от 0,25 до 3 (мг/м³)
3.52.	РД 52.04.908-2021;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,00035 до 0,021 (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
3.52.						
3.53.	РД 52.04.831-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация углеродсодержащего аэрозоля (сажи)	- от 0,03 до 1,8 (мг/м³)
3.54.	М 03-06-2004 (ФР.1.31.2005.01418);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Воздух жилых помещений ; Воздух служебных помещений ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация паров ртути в воздухе	- от 20 до 20000 (нг/м³)
3.55.	ГОСТ Р ИСО 16017-1;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация 2-этоксизтанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация анилина	- от 0,0005 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
3.55.					Массовая концентрация ацетона	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация гексана	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,0005 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
3.55.					Массовая концентрация изобутанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация изопропанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация метанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилакрилата	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация н- бутанола	- от 0,0005 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
3.55.					Массовая концентрация н-пропанола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация тетрахлорметана	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация тетрахлорэтилена	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,0005 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
3.55.					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксibenзола)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация хлороформа (трихлорметана)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация циклогексанона	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этанолa	- от 0,0005 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
3.55.					Массовая концентрация этилакрилата (этилпроп-2- еноата)	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилацетата	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,0005 до 100 (мг/м³)
3.56.	ФР.1.31.2019.33302;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация соединений железа	- от 0,01 до 1500 (мг/м³)
3.57.	ПНД Ф 13.2.3.67- 09;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно- эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES)	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.57.					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,00025 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
3.57.					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,00025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,00125 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
3.58.	ПНД Ф 13.1:2.22-98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Промышленные выбросы ;	-	-	Объемная доля азота	- от 70 до 90 (%)
					Объемная доля диоксида углерода	- от 0,3 до 5 (%)
					Объемная доля кислорода	- от 1 до 21 (%)
					Объемная доля оксида углерода	- от 0,05 до 10 (%)
3.59.	М 02-01-2005 Методика выполнения измерения массовой концентрации фенола в воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе населенных мест флуориметрическим методом с использованием анализатора жидкости	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация фенолов	- от 0,004 до 0,2 (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
3.59.	«Флюорат-02» (ФР.1.29.2006.02215);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод					
3.60.	МВИ 2-05, ФР.1.31.2007.03188;Химические испытания, физико-химические испытания;колориметрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация ацетона	- от 0,1 до 10 (г/м³)
					Массовая концентрация бензина	- от 0,05 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,005 до 1,5 (г/м³)
					Массовая концентрация бутана	- от 0,1 до 1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация винилхлорида (хлорэтена, хлорэтилена)	- от 0,002 до 0,3 (г/м³)
					Массовая концентрация гексана	- от 0,01 до 0,1 (г/м³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	- от 0,25 до 6 (г/м³)
					Массовая концентрация дихлорэтана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация изобутана	- от 0,1 до 1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация изопентана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация керосина	- от 0,25 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация ксилола (смесь изомеров о-, м-, п-)	- от 0,02 до 1,5 (г/м³)
					Массовая концентрация метанола	- от 0,05 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация пропан-бутановой смеси	- от 0,1 до 1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация пропана	- от 0,1 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация сольвента	- от 0,02 до 1 (г/м³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,01 до 3 (г/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,025 до 2 (г/м³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,005 до 0,1 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 0,05 до 4 (г/м³)
					Массовая концентрация углеводородов нефти	- от 0,1 до 2 (г/м³)
					Массовая концентрация хлорбензола	- от 0,005 до 0,2 (г/м³)
					Массовая концентрация хлороформа (трихлорметана)	- от 0,01 до 0,2 (г/м³)
					Массовая концентрация четырёххлористого углерода (тетрахлорметана)	- от 0,01 до 0,2 (г/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.60.					Массовая концентрация этанол	- от 0,2 до 5 (г/м³)
					Массовая концентрация эфира диэтилового	- от 2 до 60 (г/м³)
3.61.	МУК 4.1.1468-03;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Атмосферный воздух ;	-	-	Концентрация паров ртути	- от 0,00001 до 0,05 (мг/м³)
3.62.	М 02-14-2007, ФР.1.31.2017.25847;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	- от 0,0005 до 10 (мкг/м³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.63.	М 02-02-2005, ФР.1.29.2006.02216;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,01 до 0,25 (мг/м³)
3.64.	ФР.1.31.2017.26243;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация бензина	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация растворителя	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 1 до 1500 (мг/м³)
3.65.	ФР 1.31.2017.26243;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация бензина	- 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
3.65.					Массовая концентрация сольвента	- от 1 до 15000 (мг/м³)
					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 1 до 15000 (мг/м³)
3.66.	ФР 1.31.2001.00384;Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 1 до 50000 (мг/м³)
3.67.	ПНД Ф 13.1:2:3.23- 98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация непредельных углеводородов (этена, пропена, бутенов)	- от 1 до 1500 (мг/м³)
					Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C5	- 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
3.68.	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация бензола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация непредельных углеводородов C2-C5 (суммарно, в пересчете на углерод)	- от 1 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,2 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
3.68.					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
3.69.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация метана	- от 2 до 600 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 2 до 600 (мг/м³)
3.70.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07, ФР 1.31.2013.16458 (М 01-05);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация углеводородов предельных C12-C19	- от 0,8 до 10000 (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.	ПНД Ф 13.1.66-09;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,0075 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,0025 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,05 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,0025 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
3.71.					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,05 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,003 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,005 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
3.71.					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
3.72.	МВИ-07-04, ФР.1.31.2014.17761;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация железа (Fe ⁺³)	- от 1 до 1500 (мг/м³)
3.73.	ПНД Ф 13.1.31-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,08 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
3.74.	ПНД Ф 13.1.6-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация керосина	- от 1 до 15000 (мг/м³)
3.75.	ПНД Ф 13.1.35-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,04 до 40 (мг/м³)
3.76.	ПНД Ф 13.1.36-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,1 до 50 (мг/м³)
3.77.	М 06-09-2015, ФР.1.31.2015.20718 (ПНД Ф 13.1.76-15);Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	- от 0,01 до 5000 (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
3.78.	ПНД Ф 13.1.2-97;Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация 1- бутанола	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация ацетона	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация изоамилацетата	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 1 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
3.78.					Массовая концентрация циклогексанона	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация этанола	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилацетата	- от 1 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилцеллозольва	- от 1 до 500 (мг/м³)
3.79.	М-4, ФР.1.31.2011.11270;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля масла	- от 0,5 до 50 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.80.	ПНД Ф 13.1.33-2002, ФР.1.31.2009.06093;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация аммиака	- от 0,2 до 5 (мг/м³)
3.81.	ПНД Ф 13.1.45, ФР.1.31.2007.03827;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода	- от 0,03 до 50 (мг/м³)
3.82.	М-7, ФР.1.31.2011.11266;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей в пересчете на гидроксид натрия	- от 0,05 до 125 (мг/м³)
3.83.	М-18, ФР.1.31.2011.11276;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация оксидов азота	- от 0,1 до 140 (мг/м³)
3.84.	М-3, ФР.1.31.2011.11281;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация аэрозоля 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
3.84.						
3.85.	МВИ-1-06, ФР.1.31.2004.01263 (ПНД Ф 13.1.28-2000);Химические испытания, физико- химические испытания;колориметрически й метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 1 до 200 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 10 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация суммы оксидов азота (в пересчете на NO2)	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Объемная доля кислорода	- от 1 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
3.86.	ГОСТ Р 52501, п.6.1 степень чистоты 1;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Удельная электрическая проводимость при температуре 25°C	- от 0 до 0,01 (мСм/м)
3.87.	ГОСТ Р 52501, п.6.1 степень чистоты 2;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Удельная электрическая проводимость при температуре 25°C	- от 0 до 0,1 (мСм/м)
3.88.	ГОСТ Р 52501, п.6.2 степень чистоты 2;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии"	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Массовая концентрация веществ, восстанавливающих КМnO4(O)	- от 0 до 0,08 (мг/дм³)
3.89.	ГОСТ Р 52501, п.6.3 степень чистоты 1;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Оптическая плотность при длине волны 254 нм в кювете с толщиной поглощающего свет слоя 1 см	- от 0 до 0,001 (единиц оптической плотности)

№ п/п	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.	ГОСТ Р 52501, п.6.3 степень чистоты 2;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Оптическая плотность при длине волны 254 нм в кювете с толщиной поглощающего свет слоя 1 см	- от 0 до 0,01 (единиц оптической плотности)
3.91.	ГОСТ Р 52501, п.6.4 степень чистоты 2;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Массовая доля остатка после выпаривания при температуре 110 °С	- от 0 до 1 (млн ⁻¹)
3.92.	ГОСТ Р 52501, п.6.5 степень чистоты 1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии"	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Массовая концентрация оксида кремния	бесцветный/окрашенный от 0 до 0,01 (мг/дм³)
3.93.	ГОСТ Р 52501, п.6.5 степень чистоты 2;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии"	Вода для лабораторного анализа ;	-	-	Массовая концентрация оксида кремния	бесцветный/окрашенный от 0 до 0,02 (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
3.94.	ГОСТ Р 58144, п.8.12;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии"	Вода дистиллированная ;	-	-	Содержание веществ, восстанавливающих KMnO_4	бесцветный/окрашенный -
3.95.	ГОСТ Р 58144, п.8.14;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Вода дистиллированная ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 5 до 7 (ед. рН)
3.96.	ГОСТ Р 58144, п.8.15;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Вода дистиллированная ;	-	-	Удельная электрическая проводимость при температуре 20°C	- от 0 до 0,00043 (См/м)
					Удельная электрическая проводимость при температуре 25°C	- от 0 до 0,00051 (См/м)
3.97.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1 до 12 (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
3.97.						
3.98.	РД 52.24.495-2017;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 4 до 10 (ед. рН)
3.99.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.114-2023, ФР.1.31.2023.47044;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация сухого остатка	- от 50 до 25000 (мг/дм³)
3.100.	ГОСТ 18164;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Питьевая вода ;	-	-	Содержание сухого остатка	- от 50 до 2000 (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
3.101.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ	- от 0,5 до 5000 (мг/дм³)
3.102.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ	- от 0,5 до 50000 (мг/дм³)
3.103.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Природные воды ; Сточные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Цветность	- от 1 до 500 (градус цветности)
3.104.	ГОСТ 31954, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,1 до 50 (°Ж)
3.105.	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013 (издание 2022 г.), ФР.1.31.2022.43523;Химические испытания, физико-химические испытания;	Сточные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	- от 0,1 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
3.105.	фотометрический метод					
3.106.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 0,02 до 3 (мг/дм³)
3.107.	ПНД Ф 14.1:2:4:4-95, ФР.1.31.2013.16009;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,1 до 100 (мг/дм³)
3.108.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007, ФР.1.31.2007.03815;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	- от 20 до 500 (мг/дм³)
3.109.	РД 52.24.361-2008, ФР.1.31.2008.04512;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимически	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация хлоридов (хлор-ионов)	- от 12 до 355 (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
3.109.	(все группы метода)					
3.110.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г), М 01-05-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод	Сточные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
3.111.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический метод	Сточные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация общих фенолов	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)
3.112.	ГОСТ 31857, метод 3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Поверхностные воды ; Подземные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	С учетом разбавления: - от 0,015 до 25 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.112.					Массовая концентрация анионных поверхностно- активных веществ (АПАВ)	- от 0,015 до 0,25 (мг/дм³)
3.113.	ГОСТ 4386;Химические испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	- от 0,05 до 1 (мг/дм³)
3.114.	ПНД Ф 14.1:2.61-96 (Издание 2013 г), ФР.1.31.2014.18121;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,005 до 10 (мг/дм³)
3.115.	ГОСТ 4974, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация марганца (Mn)	С учетом разбавления: - от 0,01 до 500 (мг/дм³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,01 до 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
3.116.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023, ФР.1.31.2023.46301;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ; Поверхностные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация общего железа	- от 0,05 до 10 (мг/дм³)
3.117.	ГОСТ 26423, п.4.2;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Почвы ;	-	-	Удельная электрическая проводимость водной вытяжки	- от 0,01 до 1000 (мСм/м)
3.118.	ГОСТ 26423, п.4.3;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Почвы ;	-	-	рН водной вытяжки	- от 1 до 12 (ед. рН)
3.119.	ГОСТ 26423, п.4.5;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Почвы ;	-	-	Плотный остаток водной вытяжки	- от 0,01 до 99 (%)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.120.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02, ФР.1.31.2005.01764;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	рН водной вытяжки	- от 1 до 12 (ед. рН)
					Водородный показатель (рН)	- от 1 до 12 (ед. рН)
3.121.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02, ФР.1.31.2005.01763;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ;	-	-	Массовая концентрация прокаленного остатка	- от 5 до 50000 (мг/дм³) от 5 до 50000 (мг/кг)
					Массовая концентрация сухого остатка	- от 5 до 50000 (мг/дм³) от 5 до 50000 (мг/кг)
3.122.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.31-02, ФР.1.31.2005.01762;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ;	-	-	Общая щелочность	- от 1 до 240 (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
3.122.					Свободная щелочность	- от 1 до 240 (мг-экв/дм³)
3.123.	ПНД Ф 16.1:2.3:2.2:3.57-08, ФР.1.31.2009.05754;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля алюминия (Al)	- от 0,05 до 1,5 (%)
3.124.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.68-10, ФР.1.31.2010.07602;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля марганца (Mn)	- от 100 до 50000 (млн ⁻¹) от 0,01 до 5 (%)
3.125.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.34-02, ФР.1.31.2005.01765;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ;	-	-	Содержание кальция	- от 10 до 100000 (мг/дм³) от 10 до 100000 (мг/кг)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.125.		Почвы ; Донные отложения ;			Содержание магния	- от 10 до 100000 (мг/дм³) от 10 до 100000 (мг/кг)
3.126.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.34-02, ФР.1.31.2005.01765;Расчетный метод;расчетный метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Общая жесткость	- от 1,321 до 13214 (мг-экв/дм³)
3.127.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02, ФР.1.31.2005.01759;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая концентрация хлоридов (хлор-ионов)	- от 10 до 100000 (мг/дм³) от 10 до 100000 (мг/кг)
3.128.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.53-08, ФР.1.31.2009.05755;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля водорастворимых форм сульфат-ионов	- от 20 до 1000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.128.	метод					
3.129.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.39-2003 (издание 2012 года), ФР.1.31.2013.14077;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Твердые отходы ; Осадки сточных вод ; Грунты ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля бенз(а)пирена	- от 0,005 до 2 (мг/кг)
3.130.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05, ФР.1.31.2007.03822;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Почвы ;	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов	- от 0,05 до 4 (мг/кг)
3.131.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05, ФР.1.31.2007.03822;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Отходы ; Осадки сточных вод ;	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов	- от 0,05 до 80 (мг/кг)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.132.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05, ФР.1.31.2007.03823;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Почвы ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,05 до 5 (мг/кг)
3.133.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05, ФР.1.31.2007.03823;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Отходы ; Осадки сточных вод ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,05 до 100 (мг/кг)
3.134.	ПНД Ф 16.1.41-04, ФР.1.31.2007.03821;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Почвы ; Грунты ;	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	- от 20 до 50000 (мг/кг)
3.135.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.64-10, ФР.1.31.2010.07598;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Осадки сточных вод ; Грунты ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля нефтепродуктов	- от 20 до 50000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.136.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:3.64-10, ФР.1.31.2010.07598;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ;	-	-	Массовая доля нефтепродуктов	- от 0,02 до 100 (%)
3.137.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:3.65-10, ФР.1.31.2010.07599;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Грунты ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля диоксида кремния	- от 5 до 97 (%)
3.138.	ПНД Ф 16.1:2.2.2:3.66-10, ФР.1.31.2010.07600;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Грунты ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,2 до 100 (мг/кг)
3.139.	ПНД Ф 16.3.55-08 (Издание 2014 г), ФР.1.28.2015.19223;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Твердые отходы ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ;	-	-	Морфологический состав	- от 0,025 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.140.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08 (Издание 2017 г), ФР.1.31.2009.05394;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля влаги	- от 0,05 до 99 (%)
3.141.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02, ФР.1.31.2005.01761;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Почвы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая концентрация азота аммонийного	- от 10 до 1000 (мг/дм³) от 20 до 2000 (мг/кг)
3.142.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.51-08, ФР.1.31.2008.05187;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Грунты ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля нитритного азота	- от 0,037 до 0,56 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.143.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.67-10, ФР.1.31.2010.0760;Химическ ие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Грунты ; Почвы ; Ил ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля азота нитратов	- от 0,23 до 23 (мг/кг)
3.144.	ПНД Ф 16.1:3.72-2012, ФР.1.31.2012.12531;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;электрохимически й метод (все группы метода)	Осадки сточных вод ; Почвы ;	-	-	Массовая доля нитрат- ионов	- от 10 до 100000 (мг/кг)
3.145.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.35-02, ФР.1.31.2005.01758;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;фотометрический метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Активный ил ; Шламы ; Осадки сточных вод ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля ртути общей	- от 0,04 до 25 (%)
3.146.	ПНД Ф 16.3.84-16, ФР.1.31.2016.22521, М 09-01- 2015;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический метод	Твердые отходы ; Жидкие отходы ; Бытовые отходы ; Промышленные отходы ;	-	-	Массовая доля ртути общей	- от 0,02 до 250 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.146.	(ААС)					
3.147.	РД 52.04.186-89, ч.I, п.4.4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.148.	ГОСТ ISO 16000-3;Отбор проб;отбор проб	Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.149.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.150.	ПНД Ф 12.1.2-99;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
3.151.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006);Отбор проб;отбор проб	Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Питьевая вода ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.152.	ГОСТ Р 59024;Отбор проб;отбор проб	Вода ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.153.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почвы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.154.	ГОСТ 17.4.4.02;Отбор проб;отбор проб	Почвы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.155.	ПНД Ф 12.1:2.2:2.3:3.2-03 (Издание 2014 г);Отбор проб;отбор проб	Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Ил ; Осадки сточных вод ; Шламы физико-химической обработки промышленных водных отходов ; Бытовые отходы ;	-	-	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
3.155.		Промышленные отходы ;				
3.156.	ПНД Ф 12.4.2.1-99;Отбор проб;отбор проб	Отходы физических и химических процессов переработки минерального сырья ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.157.	ГОСТ Р ИСО 16000-1;Отбор проб;отбор проб	Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.158.	ГОСТ 33007;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных веществ)	- от 0,01 до 100 (г/м³)
3.159.	ГОСТ 31870;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический метод (АЭС, AES)	Поверхностные воды ; Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Алюминий	- от 0,01 до 50 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.159.					Ванадий	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
					Железо (Fe)	- от 0,05 до 50 (мг/дм³)
					Кадмий (Cd)	- от 0,0001 до 10 (мг/дм³)
					Калий (K)	- от 0,05 до 500 (мг/дм³)
					Кальций (Ca)	- от 0,01 до 50 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.159.					Кобальт (Co)	- от 0,001 до 10 (мг/дм³)
					Кремний	- от 0,05 до 5 (мг/дм³)
					Магний (Mg)	- от 0,05 до 50 (мг/дм³)
					Марганец	- от 0,001 до 10 (мг/дм³)
					Медь (Cu)	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.159.					Молибден	- от 0,001 до 10 (мг/дм³)
					Мышьяк	- от 0,005 до 0,3 (мг/дм³)
					Натрий (Na)	- от 0,1 до 500 (мг/дм³)
					Никель (Ni)	- от 0,001 до 10 (мг/дм³)
					Олово (Sn)	- от 0,005 до 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
3.159.					Свинец (Pb)	- от 0,003 до 10 (мг/дм³)
					Титан	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
					Хром (Cr)	- от 0,001 до 50 (мг/дм³)
					Цинк (Zn)	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
3.160.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложения В.7.3, В.7.4;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Концентрация частиц до фильтра	- от 10 до 3500000 (частиц/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
3.160.					Концентрация частиц после филтра	- от 10 до 35000 (частиц/м³)
					Целостность системы филтрации (коэффициент проскока)	- от 0,00000001 до 100 (%)
3.161.	ГОСТ Р ИСО 14644- 1;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Концентрация аэрозольных частиц с размерами (0,3-5,0) мкм	- от 10 до 35000 (частиц/м³)
					Концентрация взвешенных в воздухе частиц с эквивалентными размерами (0,3-5,0) мкм	- от 10 до 35000 (частиц/м³)
3.162.	ГОСТ Р 52539, п.7.4;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Концентрация взвешенных в воздухе частиц с эквивалентными размерами (0,3-10,0) мкм	- от 10 до 35000 (частиц/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
3.163.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение D;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Вентиляционные системы ; Чистые помещения и чистые зоны ;	-	-	Концентрация аэрозольных частиц до фильтра	- от 10 до 350000 (частиц/м³)
					Концентрация аэрозольных частиц после фильтра	- от 10 до 35000 (частиц/м³)
					Целостность установленных НЕРА фильтров для выявления проскока (утечки)	- от 0,00000001 до 100 (%)
3.164.	ПНД Ф 16.1:2.2.80-2013, М 03-09-2013;Химические испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Почвы ; Грунты ; Донные отложения ; Глина ;	-	-	Массовая доля ртути (Hg)	- от 0,0005 до 0,1 (млн ⁻¹)
3.165.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-2002, ФР.1.31.2005.01760;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой) метод	Отходы ; Осадки сточных вод ; Шламы ; Активный ил ; Донные отложения ; Почвы ;	-	-	Массовая доля золы	- от 5 до 99 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.165.						
3.166.	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012, (М 01-51-2012) ФР.1.31.2012.13167, Метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ; Минеральные воды ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,010 до 2000 (мкг/дм³)
3.167.	ПНД Ф 14.1:2:4.271-2012 (М 01-51-2012), ФР.1.31.2012.13167, Метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ; Минеральные воды ;	-	-	Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,010 до 5,0 (мкг/дм³)
3.168.	ГОСТ 18309;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Природные воды ; Сточные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация фосфатного фосфора	- 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
3.168.					Массовая концентрация фосфора общего	- от 0,1 до 1000 (мг/дм³)
3.169.	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07, ФР.1.31.2016.22975;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация ортофосфатов (фосфат-ионов) в расчете на РО4	- от 0,05 до 100 (мг/дм³)
3.170.	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07 (ФР.1.31.2016.22975);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация ортофосфатов (фосфат-ионов) в расчете на РО4	- от 0,1 до 500 (мг/дм³)
3.171.	ПНД Ф 13.1.70-10, ФР.1.31.2010.07605;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация уксусной кислоты (этановая кислота)	- от 4 до 50 (мг/м³)
3.172.	М-5, ФР.1.31.2011.11268;Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация хлористого водорода	- от 0,25 до 180 (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
3.173.	ПНД Ф 13.1.50-06;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация хлора	- от 0,1 до 40 (мг/м³)
3.174.	М-15, ФР.1.31.2011.11279;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация диоксида серы	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
3.175.	ПНД Ф 13.1:2:3.71-11, ФР.1.31.2015-21767;Химические испытания, физико-химические испытания;Атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация бария (Ba)	- от 0,0075 до 2 (мг/м³)
					Массовая концентрация бериллия (Be)	- от 0,00017 до 0,5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.175.					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,0002 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,00125 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,0002 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,0002 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,025 до 25 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.175.					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,01 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация мышьяка (As)	- от 0,0005 до 3 (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
3.175.					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация ртути (Hg)	- от 0,00017 до 0,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация серебра (Ag)	- от 0,001 до 3 (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
3.175.					Массовая концентрация сурьмы (Sb)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,005 до 25 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0005 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
3.176.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000, ФР.1.31.2007.03797;Химичес кие испытания, физико- химические испытания;Турбидиметричес кий	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 10 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
3.177.	РД 52.24.360-2022;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический метод (все группы метода)	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	- от 0,19 до 190 (мг/дм³)
3.178.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 4 до 2000 (мг/дм³)
3.179.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02, Схема анализа А;Химические испытания, физико-химические испытания;Высокоэффективная жидкостная хроматография	Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	- от 0,5 до 500 (нг/дм³) от 0,0005 до 0,5 (мкг/дм³) -
3.180.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02, Схема анализа А;Химические испытания, физико-химические испытания;Высокоэффективная жидкостная хроматография	Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена	- от 2 до 500 (нг/дм³) от 0,002 до 0,5 (мкг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.181.	Газоанализаторы VOC72M. Техническое руководство ЛОС72M;Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ;	-	-	1,2,4-Триметилбензол	- от 0,015 до 1,0 (мг/м³)
					Альфа-метилстирол	- от 0,005 до 1,0 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,0020 до 1,0 (мг/м³)
					Бутадиен-1,3	- от 0,012 до 1,0 (мг/м³)
					Изопропилбензол	- от 0,010 до 1,0 (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
3.181.					Стирол	- от 0,0010 до 1,0 (мг/м³)
					Сумма м-Ксилола и п-Ксилола	- от 0,0020 до 1,0 (мг/м³)
					Толуол	- от 0,0020 до 1,0 (мг/м³)
					Этилбензол	- от 0,0030 до 1,0 (мг/м³)
					о-Ксилол	- от 0,0020 до 1,0 (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
3.182.	ФР.1.31.2010.06966;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух ;	-	-	Пыль зерновая	- от 0,09 до 2,0 (мг/м³)
					Пыль хлопковая	- от 0,03 до 0,25 (мг/м³)
					Пыль древесная	- от 0,3 до 3,0 (мг/м³)
					Пыль абразивная	- от 0,024 до 1 (мг/м³)
					Пыль (70%>SiO2>20%)	- от 0,06 до 1 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.182.					Пыль (20%>SiO ₂ >10%)	- от 0,09 до 1,0 (мг/м ³)
					Пыль (10%>SiO ₂ >2%)	- от 0,09 до 2,0 (мг/м ³)
3.183.	ФР.1.31.2009.06145;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух ;	-	-	Кислота уксусная (кислота этановая)	- от 0,036 до 2,5 (мг/м ³)
					Щелочь	- от 0,006 до 0,25 (мг/м ³)
					Фтороводород	- от 0,003 до 0,25 (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
3.183.					Кислота серная	- от 0,06 до 0,5 (мг/м³)
					Кислота ортофосфорная	- от 0,012 до 0,5 (мг/м³)
					Кислота азотная	- от 0,09 до 1,0 (мг/м³)
					Хлороводород	- от 0,06 до 2,5 (мг/м³)
3.184.	ФР.1.31.2010.06967;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух ;	-	-	Бензин нефтяной	- от 0,9 до 50 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.184.					Керосин	- от 0,6 до 150 (мг/м³)
					Масло минеральное	- от 0,03 до 2,5 (мг/м³)
					Метан	- от 30 до 3500 (мг/м³)
					Сольвент-нафта	- от 0,1 до 50 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C1-C10 (в пересчете на гексан)	- от 36 до 150 (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
3.184.					Углеводороды предельные C1-C5 (в пересчете на метан)	- от 30 до 3500 (мг/м³)
					Углеводороды предельные C6-C10 (в пересчете на гексан)	- от 36 до 150 (мг/м³)
3.185.	ФР.1.31.2011.11325;Химичес- кие испытания, физико- химические испытания;электрохимически й	Промышленные выбросы (при температуре газа до 120 °C);	-	-	Формальдегид	- от 0,005 до 10 (мг/м³)
					Гидроксibenзол (фенол)	- от 0,003 до 6 (мг/м³)
					Этенилбензол (стирол)	- от 0,001 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
3.185.					Этановая кислота (уксусная кислота)	- от 0,03 до 100 (мг/м³)
					Углерод оксид	- от 1,5 до 400 (мг/м³)
					Сера диоксид	- от 0,025 до 200 (мг/м³)
					Пыль неорганическая (70%>SiO2>20%)	- от 0,05 до 40 (мг/м³)
					Пыль зерновая	- от 0,075 до 80 (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
3.185.					Пропан-2-он (ацетон)	- от 0,175 до 4000 (мг/м³)
					Метилбензол (толуол)	- от 0,3 до 1000 (мг/м³)
					Метантиол (метилмеркаптан)	- от 0,003 до 16 (мг/м³)
					Метан	- от 25 до 35000 (мг/м³)
					Масла минеральные	- от 0,025 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
3.185.					Кислота серная	- от 0,05 до 20 (мг/м³)
					Кислота азотная	- от 0,075 до 40 (мг/м³)
					Керосин	- от 0,6 до 6000 (мг/м³)
					Диметилбензол (ксилол)	- от 0,1 до 1000 (мг/м³)
					Гидрохлорид (хлороводород)	- 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
3.185.					Гидрофторид (фтороводород)	- от 0,0025 до 10 (мг/м³)
					Бензин	- от 0,75 до 2000 (мг/м³)
					Ацетальдегид	- от 0,005 до 100 (мг/м³)
					Аммиак	- от 0,02 до 400 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0,03 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
3.185.					Азота диоксид	- от 0,02 до 40 (мг/м³)
3.186.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11;Химические испытания, физико- химические испытания;атомно- эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Твердые отходы ; Осадки сточных вод ; Почвы ; Донные отложения ; Растительность (Пробы растительного происхождения);	-	-	Массовая доля алюминия (Al)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля ванадия (V)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля железа (Fe)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля кадмия (Cd)	- от 0,05 до 100000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.186.					Массовая доля калия (К)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля кальция (Са)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля кобальта (Со)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля магния (Mg)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля марганца (Mn)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.186.					Массовая доля меди (Cu)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля молибдена (Mo)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля мышьяка (As)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля натрия (Na)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля никеля (Ni)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.186.					Массовая доля олова (Sn)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля свинца (Pb)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля титана (Ti)	- от 5 до 500000 (мг/кг)
					Массовая доля хрома (Cr)	- от 0,1 до 100000 (мг/кг)
					Массовая доля цинка (Zn)	- от 5 до 500000 (мг/кг)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.187.	МИ Ме.11-2021, раздел 5;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация диоксида железа (III) оксид)	- от 0,0008 до 2,38 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,0006 до 1,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа трихлорида (железо (III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное)	- от 0,0016 до 4,8 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида железа (железо сесквиоксид)	- от 0,0008 до 2,38 (мг/м³)
					Массовая концентрация сульфата железа (ферросульфат, железо (2+) сернокислосое, железо (2+) моносульфат)	- от 0,0015 до 4,5 (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
3.188.	МИ Ме.11-2021, раздел 5;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация диоксида железа (железо (II) оксид)	- от 0,006 до 17,8 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,005 до 12,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа трихлорида (железо (III) хлорид; железо перхлорид; железо хлорное)	- от 0,012 до 36,2 (мг/м³)
					Массовая концентрация оксида железа (железо сесквиоксид)	- от 0,006 до 17,8 (мг/м³)
					Массовая концентрация сульфата железа (ферросульфат, железо (2+) сернокислосое, железо (2+) моносульфат)	- от 0,011 до 33,8 (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
3.189.	МИ Ме.11-2021, раздел 6;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,0006 до 0,66 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца диоксида	- от 0,001 до 1,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца и его соединений	- от 0,0006 до 0,66 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца оксидов	- от 0,001 до 1,0 (мг/м³)
3.190.	МИ Ме.11-2021, раздел 6;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,025 до 20,0 (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
3.190.					Массовая концентрация марганца диоксида	- от 0,04 до 31,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца оксидов	- от 0,04 до 31,6 (мг/м³)
3.191.	МИ Ме.11-2021, раздел 7;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация никель сульфата (никелевой соли серной кислоты)	- от 0,003 до 0,58 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,001 до 0,22 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (никеля и его соединений, никель соли в виде гидроаэрозоля)	- от 0,001 до 0,22 (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
3.191.					Массовая концентрация никеля и его соединений	- от 0,001 до 0,22 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля оксида (никель оксида; никель монооксида)	- от 0,001 до 0,28 (мг/м³)
3.192.	МИ Ме.11-2021, раздел 7;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация никель сульфата (никелевой соли серной кислоты)	- от 0,033 до 6,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля (никеля и его соединений, никель соли в виде гидроаэрозоля)	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.192.					Массовая концентрация никеля и его соединений	- от 0,0125 до 2,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация никеля оксида (никель оксида; никель монооксида)	- от 0,015 до 3,1 (мг/м³)
3.193.	МИ Ме.11-2021, раздел 9;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0002 до 0,15 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца и его соединений	- от 0,0002 до 0,15 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца соли в виде гидроаэрозоля	- от 0,0002 до 0,15 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.193.					Массовая концентрация свинцово-кадмиевого припоя	- от 0,00006 до 0,048 (мг/м³)
3.194.	МИ Мс.11-2021, раздел 9;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца и его соединений	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца соли в виде гидроаэрозоля	- от 0,0015 до 1,125 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинцово-кадмиевого припоя	- от 0,00048 до 0,36 (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
3.195.	МИ Ме.11-2021, раздел 10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия и его сплавов	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия тригидроксид	- от 0,007 до 130 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (сульфат)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (хлорид)	- от 0,0025 до 45 (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
3.195.					Массовая концентрация диАлюминия триоксида (глинозем, монокорунд, электрокорунд)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация диАлюминия трисульфата	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация корунда белого (алюминий окись)	- от 0,005 до 85 (мг/м³)
3.196.	МИ Ме.11-2021, раздел 10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия и его сплавов	- от 0,0025 до 45 (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
3.196.					Массовая концентрация алюминия тригидрооксид	- от 0,007 до 130 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (сульфат)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация алюминия, растворимые соли (хлорид)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация диАлюминия триоксида (глинозем, монокорунд, электрокорунд)	- от 0,0025 до 45 (мг/м³)
					Массовая концентрация диАлюминия трисульфата	- от 0,0025 до 45 (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
3.196.					Массовая концентрация корунда белого (алюминий окись)	- от 0,005 до 85 (мг/м³)
3.197.	МИ Ме.11-2021, раздел 8;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,00037 до 0,44 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди дихлорида (меди (II) хлорида, меди (II) хлористой)	- от 0,0008 до 0,93 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди оксид (меди окиси, тенорита)	- от 0,0005 до 0,55 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди сульфата (меди сернокислой, медной соли серной кислоты)	- от 0,0009 до 1,1 (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
3.197.					Массовая концентрация меди хлорида (моноклорида меди, хлористой меди)	- от 0,0006 до 0,68 (мг/м³)
3.198.	МИ Ме.11-2021, раздел 8;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,01 до 12,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди дихлорида (меди (II) хлорида, меди (II) хлористой)	- от 0,02 до 26,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди оксид (меди окиси, тенорита)	- от 0,0125 до 15,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди сульфата (меди сернокислой, медной соли серной кислоты)	- от 0,025 до 31,3 (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
3.198.					Массовая концентрация меди хлорида (моноклорида меди, хлористой меди)	- от 0,015 до 19,5 (мг/м³)
3.199.	МИ Мс.11-2021, раздел 12;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация хрома (III)	- от 0,0002 до 1,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (III) оксида	- от 0,0002 до 1,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,00001 до 0,033 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI) оксида	- от 0,00002 до 0,06 (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
3.199.					Массовая концентрация хрома гидроксида сульфата (хрома сернокислого основного)	- от 0,0006 до 5,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома общего	- от 0,0002 до 1,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома трихлорида гексагидрата	- от 0,001 до 8,2 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома фосфата (хрома ортофосфата, хрома фосфата трехзамещенного)	- от 0,0006 до 3,6 (мг/м³)
					Массовая концентрация хромовой кислоты солей	- от 0,00001 до 0,033 (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
3.200.	МИ Ме.11-2021, раздел 12;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация хрома (III)	- от 0,0015 до 12,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (III) оксида	- от 0,0015 до 12,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,00075 до 0,25 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI) оксида	- от 0,001 до 0,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома гидроксида сульфата (хрома сернокислого основного)	- от 0,005 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
3.200.					Массовая концентрация хрома общего	- от 0,0015 до 12,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома трихлорида гексагидрата	- от 0,008 до 64 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома фосфата (хрома ортофосфата, хрома фосфата трехзамещенного)	- от 0,004 до 35 (мг/м³)
					Массовая концентрация хромовой кислоты солей	- от 0,00075 до 0,25 (мг/м³)
3.201.	МИ Ме.11-2021, раздел 11;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация ванадиевых катализаторов	- от 0,002 до 1,1 (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
3.201.					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,001 до 0,625 (мг/м³)
					Массовая концентрация диванадий пентоксид (дым, пыль)	- от 0,002 до 1,1 (мг/м³)
					Массовая концентрация диванадий триоксид (пыль)	- от 0,002 до 0,92 (мг/м³)
					Массовая концентрация мазутной золы теплоэлектростанций	- от 0,001 до 0,625 (мг/м³)
3.202.	МИ Ме.11-2021, раздел 11;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация ванадиевых катализаторов	- от 0,02 до 8,3 (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
3.202.					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,01 до 4,7 (мг/м³)
					Массовая концентрация диванадий пентоксид (дым, пыль)	- от 0,02 до 8,3 (мг/м³)
					Массовая концентрация диванадий триоксид (пыль)	- от 0,015 до 6,9 (мг/м³)
					Массовая концентрация мазутной золы теплоэлектростанций	- от 0,01 до 4,7 (мг/м³)
3.203.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых)	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Температура	- от -40 до 1200 (°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
3.203.	потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Измерение параметров физических факторов;измерение температуры					
3.204.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Измерение параметров физических факторов;измерение влажности	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Влажность	- от 0,0048 до 4,381 (кг/м³)
					Относительная влажность	- от 2 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
3.205.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Динамическое давление	- от 0 до 10000 (Па)
					Дифференциальное давление	- от 0 до 10000 (Па)
					Избыточное давление	- от 0 до 10000 (Па)
					Полное давление	- от 0 до 10000 (Па)
					Разрежение	- от -10000 до 0 (Па)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.205.					Статическое давление	- от 0 до 10000 (Па)
3.206.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Скорость газового потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
3.207.	МИ П.16-2021;Физико-механические;измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Промышленные выбросы ;	-	-	Диаметр газохода	- от 0,01 до 10 (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
3.207.					Линейные размеры газохода (ширина, высота)	- от 0,01 до 10 (м)
					Толщина стенки газохода	- от 0,1 до 150 (мм)
3.208.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028); Расчетный метод; расчетный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая доля компонента (загрязняющего вещества) в пыли	- от 0,01 до 100 (%)
					Мощность выброса	- от $1 \cdot 10^{-12}$ до $3 \cdot 10^6$ (г/с)
					Объемный расход газового потока	- от 0,00001 до 6000 (м³/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
3.208.					Площадь измерительного сечения	- от 0,0001 до 100 (м²)
					Скорость газового потока	- от 2 до 60 (м/с)
					Эффективность работы газоочистной установки (ГОУ)	- от 0,01 до 100 (%)
3.209.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028); Расчет	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Среднесуточная концентрация загрязняющих веществ	- от $1 \cdot 10^{-6}$ до $1 \cdot 10^6$ (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
3.209.	метод;расчетный метод					
3.210.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 0,15 до 200000 (мг/м³)
3.211.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 0,075 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
3.211.	промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)					
3.212.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 0,01 до 410 (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
3.213.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация углерода (сажи, пигмента черного)	- от 0,15 до 10000 (мг/м³)
3.214.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация кремния диоксида кристаллического	- от 0,03 до 125000 (мг/м³)
					Массовая концентрация диоксида кремния	- от 0,03 до 125000 (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
3.214.	выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический				Массовая концентрация аморфного диоксида кремния	- от 0,03 до 125000 (мг/м³)
3.215.	МИ П.16-2021 Государственная система обеспечения единства измерений. Методика измерений влажности, температуры, скорости, объемного расхода промышленных выбросов, газопылевых (газовых) потоков, массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе и промышленных выбросах (ФР.1.31.2022.44028);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация аморфного диоксида кремния	- от 0,004 до 125000 (мг/м³)
					Массовая концентрация диоксида кремния	- от 0,004 до 125000 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния диоксида кристаллического	- от 0,004 до 125000 (мг/м³)
					Массовая концентрация углерода (сажи, пигмента черного)	- от 0,03 до 16,7 (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
3.216.	ПНД Ф 12.16.1-10 (издание 2015 г.);Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Воды сточные очищенные ; Сточные воды ;	-	-	Температура воды	- от 0 до 50 (°C)
3.217.	РД 52.24.496-2018;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Температура воды	- от 0 до 40 (°C)
3.218.	ПНД Ф 14.1:2.122-97;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Массовая концентрация жиров	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)
3.219.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (издание 2020 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 5 до 25000 (мг/дм³)
3.220.	ФР.1.31.2017.26227;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ;	-	-	Метилмеркаптан	- от $1,0 \cdot 10^{-4}$ до $1,0 \cdot 10^{-2}$ (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
3.220.					Этилмеркаптан	- от $2,0 \cdot 10^{-5}$ до $5,0 \cdot 10^{-3}$ (мг/м³)
3.221.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрическ ий	Питьевая вода ; Природные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Мутность (по каолину)	- от 0,1 до 5,0 (мг/дм³)
					Мутность (по формазину)	- от 1,0 до 100 (ЕМФ)
3.222.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.);Расчетный метод;расчетный метод	Питьевая вода ; Природные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Сточные воды ;	-	-	Мутность (по каолину)	- от 0,58 до 58 (мг/дм³)
3.223.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;флуориметрическ ий	Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация АПАВ	- от 0,025 до 10 (мг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.224.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;флуориметрическ ий	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация АПАВ	- от 0,025 до 100 (мг/дм³)
3.225.	ПНД Ф 14.1:2:3.1- 95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация ионов аммония	- от 0,05 до 150 (мг/дм³)
3.226.	ПНД Ф 14.1:2.206- 04;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация общего азота	- от 1,0 до 200 (мг/дм³)
3.227.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.);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)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.228.	ПНД Ф 14.1:2:4.143-98;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,04 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация бария (Ba)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация бора (B)	- от 0,04 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,001 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
3.228.					Массовая концентрация калия (K)	- от 0,25 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,25 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,05 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация лития (Li)	- 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
3.228.					Массовая концентрация магния (Mg)	- от 0,1 до 5000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,005 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,02 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация натрия (Na)	- от 0,25 до 20000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация никеля (Ni)	- 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
3.228.					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация серебра (Ag)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,02 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,01 до 1000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,002 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
3.229.	ГОСТ 31956, Метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Массовая концентрация хрома общего	- от 0,025 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,025 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (III)	Расчетный показатель: -
3.230.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимически	Природные воды ; Поверхностные воды ; Пресные воды ; Воды грунтовые ; Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	- от 0,5 до 300 (мгО₂/дм³)
					Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	С учетом разбавления: - от 0,5 до 1000 (мгО₂/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
3.231.	МИ Ш.13-2021;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука	Жилые помещения и общественные здания ; Селитебная территория ; Санитарно-защитная зона ;	-	-	Максимальный уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Уровень звукового давления в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2; 4; 8; 16 Гц	- от 30 до 137 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 24 до 139 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.231.					Эквивалентный уровень звука за период контроля	- от 6 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звукового давления	- от 30 до 137 (дБ)
					Эквивалентный уровень звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16,0; 20,0; 25,0; 31,5; 40,0 кГц	- от 32 до 136 (дБ)
3.232.	ГОСТ 30108;Отбор проб;отбор проб	Строительные материалы естественного происхождения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.233.	ГОСТ 31371.7;Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Газ природный ;	-	-	н-Пентан	- от 0,001 до 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
3.233.					н-Бутан	- от 0,001 до 4 (%)
					Этан	- от 0,001 до 15 (%)
					Толуол	- от 0,001 до 0,05 (%)
					Пропан	- от 0,001 до 6 (%)
					Октан	- от 0,001 до 0,05 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.233.					Объемная доля гелия	- от 0,001 до 0,5 (%)
					Массовая доля неопентана	- от 0,0005 до 0,05 (%)
					Кислород	- от 0,005 до 2 (%)
					Изопентан	- от 0,001 до 2 (%)
					Изобутан	- от 0,001 до 4 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.233.					Диоксид углерода	- от 0,005 до 10 (%)
					Гептан	- от 0,001 до 0,25 (%)
					Гексан	- от 0,01 до 1 (%)
					Водород (H)	- от 0,001 до 0,5 (%)
					Бензол	- от 0,001 до 0,05 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.233.					Азот	- от 0,005 до 15 (%)
					Метан	- от 40 до 99,97 (%)
3.234.	РД 52.24.377- 2021;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 6 до 60 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 2 до 100 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 10 до 200 (мкг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.234.					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,1 до 2 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 2 до 40 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 1 до 15 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 1 до 30 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 1 до 50 (мкг/дм³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.234.					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 5 до 60 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 2 до 30 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация хрома (VI)	- от 1 до 30 (мкг/дм³)
					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 2 до 20 (мкг/дм³)
3.235.	МВИ-М-34-04, (ФР.1.31.2004.01258);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический метод (ААС)	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация алюминия (Al)	- от 0,03 до 4000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.235.					Массовая концентрация бария (Ba)	- от 0,1 до 2550 (мг/м³)
					Массовая концентрация ванадия (V)	- от 0,22 до 4250 (мг/м³)
					Массовая концентрация железа (Fe)	- от 0,013 до 1200 (мг/м³)
					Массовая концентрация кадмия (Cd)	- от 0,0025 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация кальция (Ca)	- от 0,06 до 1200 (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
3.235.					Массовая концентрация кобальта (Co)	- от 0,009 до 1600 (мг/м³)
					Массовая концентрация кремния (Si)	- от 0,13 до 5000 (мг/м³)
					Массовая концентрация марганца (Mn)	- от 0,013 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди (Cu)	- от 0,009 до 1600 (мг/м³)
					Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,13 до 1200 (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
3.235.					Массовая концентрация никеля (Ni)	- от 0,0025 до 500 (мг/м³)
					Массовая концентрация олова (Sn)	- от 0,25 до 6000 (мг/м³)
					Массовая концентрация свинца (Pb)	- от 0,005 до 1200 (мг/м³)
					Массовая концентрация титана (Ti)	- от 0,17 до 1800 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (Cr)	- от 0,0025 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
3.235.					Массовая концентрация цинка (Zn)	- от 0,006 до 500 (мг/м³)
3.236.	МИ ОВ.14-2021;Измерение параметров физических факторов;измерение вибрации	Жилые помещения и общественные здания ; Селитебная территория (открытые территории (грунты));	-	-	Эквивалентный корректированный уровень виброускорения на периоде контроля	Расчетный показатель: -
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	- от 58 до 174 (дБ)
					Уровень виброускорения в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 0,8, 1,0, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	- от 58 до 174 (дБ)
					Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 1, 2, 4, 8, 16, 31,5, 63 Гц	- от 58 до 174 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.236.					Максимальное текущее среднеквадратичное значение корректированного ускорения	- от 58 до 174 (дБ)
3.237.	МУК 2.6.1.3732- 21;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;дозиметрически й	Помещения/Здания, имеющие источник излучения (в т.ч. рентгеновские установки) ;	-	-	Мощность дозы рентгеновского излучения	- от 0,03 до 300 (мкЗв/ч)
3.238.	МУ 2.6.1.2838- 11;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;дозиметрически й	Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания жилого назначения ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма- излучения	- от 0,03 до 1 (мкЗв/ч)

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.Ю.Павлов

инициалы, фамилия уполномоченного лица