



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный лабораторный центр "Циклон-Тест" акционерного общества "Научно-производственное предприятие "Циклон-Тест"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21АЖ06

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 141190, РОССИЯ, Московская область, город Фрязино, тер. Восточная Заводская промышленная, дом 4а, строение 3, помещение 1.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

141190, РОССИЯ, Московская область, город Фрязино, тер. Восточная Заводская промышленная, дом 4а, строение 3, помещение 1.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	РЭ 4381-002-0582749-99; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Рабочие места	-	-	Экспозиционная доза теплового облучения. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом - Интенсивность теплового облучения	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Экспозиционная доза теплового облучения. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом - Интенсивность теплового облучения	Расчетный показатель: - от - до - (Вт*ч)
2.2.	ПКДУ.411000.001.02 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Санитарно-защитная зона	-	-	Пиковый уровень звука (A, AU, C, Z)	- от 21 до 139 (дБ)
					Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике F (A, AU, C, Z, 1/1 октавы 31,5-16000Гц, 1/3-октавы 25-20000Гц)	- от 21 до 139 (дБ)
					Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике I (A, AU, C, Z)	- от 21 до 139 (дБ)
					Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике S (A, AU, C, Z, FI, G, 1/1 октавы 2-16000Гц, 1/3-октавы 1,6-	- от 21 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
2.2.					20000Гц) Эквивалентный уровень звука (A, AU, C, Z, FI, G, 1/1 октавы 2-16000Гц, 1/3-октавы 1,6-20000Гц)	- от 21 до 139 (дБ)
2.3.	Методика измерений массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2012.12433); ;Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация пыли (SiO ₂ <2%) Массовая концентрация пыли (SiO ₂ >70%) Массовая концентрация пыли (взвешенных веществ)	- от 3 до 120 (мг/м ³) - от 1 до 40 (мг/м ³) - от 1 до 40 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.3.					Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 2 до 80 (мг/м ³)
2.4.	Методика измерений массовой концентрации и объемной доли окислителей и восстановителей в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах и замкнутых помещениях газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2020.37246); ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация синильной кислоты	- от 0,11 до 33,7 (мг/м ³)
					Массовая концентрация перекиси водорода	- от 0,01 до 6,0 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида олова (II)	- от 0,01 до 120 (мг/м ³)
2.5.	Методика измерений массовой концентрации оксидов азота, соединений некоторых металлов в виде оксидов, солей и в элементарном состоянии газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.40728); ;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация азота оксидов	- от 0,03 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.5.	Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;				Массовая концентрация алюминия и соединений	- от 0,01 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация железа и соединений	- от 0,02 до 120 (мг/м ³)
					Массовая концентрация марганца и соединений	- от 1 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация меди и соединений	- от 0,25 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хрома (VI) триоксида	- от 0,005 до 0,2 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.5.					Массовая концентрация цинка и соединений	- от 0,025 до 0,25 (мг/м ³)
2.6.	Методика измерений массовой концентрации тоннажных циклических, окси- и галоген-содержащих, иных углеводородных соединений широкого применения в органическом синтезе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.40729); ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация канифоли	- от 2 до 80 (мг/м ³)
					Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)	- от 0,5 до 20 (мг/м ³)
2.7.	Методика измерений массовой концентрации изоцианатов газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.41541); ;Химические испытания, физико-химические испытания;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация толуилндиизоцианата (ТДИ)	- от 0,02 до 1 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.7.	фотометрический;					
2.8.	Методика измерений массовой концентрации элегаза в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2017.27002); ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация гексафторида серы	- от 10 до 12000 (мг/м ³)
2.9.	Методика измерений № 1-20-2013. Методика измерений массовой концентрации марганца в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2013.14153); ;Химические испытания, физико-химические испытания;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация марганца в сварочном аэрозоле (с содержанием до 20 %)	- от 0,1 до 4,0 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.9.	фотометрический;					
2.10.	Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2012.12432); ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	<p>Массовая концентрация оксида азота</p> <p>Массовая концентрация диоксида углерода</p> <p>Массовая концентрация диоксида серы</p> <p>Массовая концентрация оксида углерода</p>	<p>- от 2,5 до 100 (мг/м³)</p> <p>- от 4500 до 180000 (мг/м³)</p> <p>- от 5 до 200 (мг/м³)</p> <p>- от 10 до 400 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.	КПГУ 413322 002 РЭ Газоанализатор универсальный ГАНК-4. ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диоксида серы	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация 2-этоксэтанола	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	- от 0,1 до 4 (мг/м ³)
					Массовая концентрация аммиака	- от 10 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетона	- от 100 до 4000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация бензина	- от 50 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензола	- от 2,5 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 25 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация винулацетата (этилилацетата)	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	- от 150 до 6000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 25 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида азота	- от 1 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида углерода	- от 4500 до 180000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изобутанола	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопропилового спирта (изопропанола)	- от 5 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация метанола	- от 2,5 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,4 до 16 (мг/м ³)
					Массовая концентрация озона	- от 0,05 до 2 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 2,5 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 10 до 400 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 2 до 80 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация тетрахлорметана	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 25 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,15 до 6 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация формальдегида	- от 0,25 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	- от 0,25 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлора	- от 0,5 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	- от 2,5 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация циклогексанона	- от 5 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Массовая концентрация эпоксиэтана	- от 0,5 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанола	- от 500 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 5 до 200 (мг/м ³)
2.12.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации алилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, o-	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бутилового спирта	- от 0,08 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация o-ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.12.	ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата (ФР.1.31.2014.17787); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				Массовая концентрация п-ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изобутилацетата	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)	- от 0,1 до 100 (мг/м ³)
2.13.	Методика измерений массовой концентрации диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропиленбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола, этилформиата в атмосферном в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны,	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)	- от 0,03 до 120 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.13.	воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ФР.1.31.2016.23996); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная;				Массовая концентрация хлористого винила	- от 0,05 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлорбензола	- от 0,030 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена (трихлорэтена)	- от 0,05 до 110 (мг/м ³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,020 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пропилбензола	- от 0,025 до 60 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.13.					Массовая концентрация метилена хлористого	- от 1,0 до 3000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация кумола ((1-метилэтил)бензола)	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)
2.14.	Методика измерений массовой концентрации бутана, гексана, гексена, гептана, гептена, метилизобутилкарбинола, метил-трет-амилового эфира, нонана, октана, октена, пентана, пентена, пропилена, скипидара, толуола, уксусной кислоты, циклогексана, этилена в атмосферном в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ФР.1.31.2016.23997); ;Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация бутана	- от 1,0 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация гексана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация гексена	- от 0,06 до 500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.14.	газовая/газожидкостная;				Массовая концентрация гептана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация нонана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация октана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пентана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация скипидара	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.14.					Массовая концентрация циклогексана	- от 0,08 до 300 (мг/м ³)
2.15.	<p>Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации акролеина (проп-2-еналь), бутилцеллозольва (2-бутоксигэтанола), декана, диметилформамида (N,N-диметилформамида), метилового спирта (метанола), метилцеллозольва (2-метоксигэтанола), сероуглерода (углерода дисульфида), толуола (метилбензола), этилового спирта (этанола), этилцеллозольва (2-этоксигэтанола) на портативных газовых хроматографах ФГХ (ФР.1.31.2015.21296); Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография</p>	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация декана	- от 1,0 до 500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.15.	газовая/газожидкостная;					
2.16.	ЭКИТ 6.830.000 РЭ. Измеритель массовой концентрации аэрозольных частиц «АЭРОКОН-П». Руководство по эксплуатации; ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аэрозольных частиц	- от 0,01 до 100 (мг/м ³)
2.17.	ЮСУК.22.0001 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Производственные помещения ;Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места	-	-	Плотность теплового потока (интенсивность теплового облучения, энергетическая освещенность, облученность)	- от 10 до 3500 (Вт/м ²)
					Экспозиционная доза теплового облучения	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.18.	ББЕК 43 1110. 10 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Производственные помещения ;Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места	-	-	<p>Экспозиционная доза теплового облучения</p> <p>Энергетическая яркость</p> <p>Плотность теплового потока (интенсивность теплового излучения, энергетическая освещенность)</p>	<p>Расчетный показатель: -</p> <p>- от 165 до 5000 (Вт/(ср*м²))</p> <p>- от 10 до 2500 (Вт/м²)</p>
2.19.	ББЕК 610000.001 РЭ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аэрозольных частиц	- от 0,1 до 150 (мг/м³)
2.20.	Измеритель комбинированный Testo 435. Руководство по эксплуатации; ;Измерение параметров физических	Производственная (рабочая) среда ;Рабочие места ;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура поверхностей	- от минус 30 до плюс 150 (°С)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.20.	факторов; измерение температуры;					
2.21.	БВЕК.431440.08.05 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Рабочие места	-	-	Плотность потока электромагнитной энергии в диапазоне частот 0,3-18 ГГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 30-50 МГц Напряженность электрического поля в диапазоне частот 30-300 МГц Энергетическая экспозиция плотности потока энергии в диапазоне частот ≥ 300 МГц - 300 ГГц	- от 0,5 до 10000 (мкВт/см ²) - от 0,1 до 15 (А/м) - от 1 до 150 (В/м) Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					Энергетическая экспозиция магнитного поля	Расчетный показатель: -
					Энергетическая экспозиция электрического поля	Расчетный показатель: -
2.22.	ГНКБ.411153.002 РЭ ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Рабочие места	-	-	Энергетическая экспозиция электрического поля. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом – Напряженность электрического поля в диапазоне частот 0,03-300 МГц	Расчетный показатель: -
					Энергетическая экспозиция магнитного поля. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом – Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 0,03-50	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.22.					МГц Энергетическая экспозиция плотности потока энергии в диапазоне частот ≥ 300 МГц - 300 ГГц. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом – Плотность потока энергии в диапазоне частот 0,3-40 ГГц	Расчетный показатель: -
2.23.	ГАТС.0402089.002-2022 РЭ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Воздух рабочей зоны ;Производственные помещения	-	-	Массовая концентрация диоксида азота (NO ₂) Массовая концентрация оксида азота (NO)	- от 0,1 до 38,2 (мг/м ³) - от 0,1 до 312,5 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.23.					Массовая концентрация оксида углерода (СО)	- от 1 до 580 (мг/м ³)
					Массовая концентрация суммы углеводородов С ₂ - С ₁₀	- от 1 до 3000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида (СН ₂ О)	- от 0,1 до 12,5 (мг/м ³)

3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды

3.1.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации α-метилстирола (1-метилэтилбензола), ацетальдегида (этаналь), бутилакрилата (бутилпроп-2-еноата), винилацетата (этиленаноата), изооктилового спирта (2-этилгексан-1-ола),	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация винилацетата (этиленацетата)	- от 0,08 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метилметакрилата (метил-2-метилпроп-2-еноата)	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.1.	<p>мезитилена (1,3,5-триметилбензола), метилакрилата (метилпроп-2-еноата), метилацетата (метилэтаната), метилбутилкетона (гексан-2-она), метилметакрилата (метил-2-метилпроп-2-еноата), н-бутилбензола (1-фенилбутана), пропилацетата (н-пропилэтаната), псевдокумола (1,2,4-триметилбензола), толуола (метилбензола), этиленхлоргидрина (2-хлорэтан-1-ола), этилового эфира (этоксигтана) (ФР.1.31.2015.20512); Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная</p>				<p>Массовая концентрация метилпроп-2-еноата (метилакрилат)</p> <p>Массовая концентрация толуола (метилбензола)</p> <p>Массовая концентрация ацетальдегида</p> <p>Массовая концентрация бутилпроп-2-еноата (бутилакрилата)</p>	<p>- от 0,08 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,5 до 100 (мг/м³)</p> <p>- от 0,08 до 400 (мг/м³)</p>
3.2.	<p>Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации алилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола,</p>	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация окиси этилена	- от 0,1 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.	<p>бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, п,-ксилола, m-ксилола, o-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата (ФР.1.31.2014.17787);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная</p>				<p>Массовая концентрация бутилового спирта</p> <p>Массовая концентрация o-ксилола</p> <p>Массовая концентрация п-ксилола</p> <p>Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)</p> <p>Массовая концентрация изобутилацетата</p>	<p>- от 0,08 до 100 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,10 до 100 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 100 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.					Массовая концентрация этилацетата	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)
					Массовая концентрация циклогексанона	- от 0,1 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пропилового спирта	- от 0,15 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопропилового спирта	- от 0,04 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изобутанола	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензола	- от 0,01 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетона	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)
3.3.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации алилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, o-	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация o-ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация n-ксилола	- от 0,05 до 400 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.	ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексана, эпихлоргидрина, этилацетата (ФР.1.31.2014.17787);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная				Массовая концентрация окиси этилена	- от 0,10 до 100 (мг/м³)
					Массовая концентрация изобутилацетата	- от 0,05 до 100 (мг/м³)
3.4.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации акролеина (проп-2-еналь), бутилцеллозольва (2-бутоксизанола), декана, диметилформамида (N,N-диметилформамида), метилового спирта (метанола), метилцеллозольва (2-метоксизанола), сероуглерода (углерода дисульфида), толуола (метилбензола), этилового спирта (этанол), этилцеллозольва (2-этоксизанола) на	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация этилцеллозольва	- от 0,20 до 70 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилового спирта	- от 1,0 до 3000 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилцеллозольва	- от 0,30 до 70 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.	портативных газовых хроматографах ФГХ (ФР.1.31.2015.21296);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная				Массовая концентрация метилового спирта (метанола)	- от 3,0 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилформамида	- от 0,20 до 70 (мг/м ³)
					Массовая концентрация декана	- от 1,0 до 500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	- от 0,025 до 10 (мг/м ³)
3.5.	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений, промышленные выбросы. Методика измерений массовой концентрации акролеина (проп-2-еная), бутилцеллозольва (2-бутоксизтанола), декана,	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация декана	- от 1,0 до 500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.5.	диметилформамида (N,N-диметилформамида), метилового спирта (метанола), метилцеллозольва (2-метоксиэтанола), сероуглерода (углерода дисульфида), толуола (метилбензола), этилового спирта (этанола), этилцеллозольва (2-этоксиэтанола) на портативных газовых хроматографах ФГХ (ФР.1.31.2015.21296);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная				Массовая концентрация метилцеллозольва	- от 0,30 до 70 (мг/м ³)
3.6.	Методика измерений массовой концентрации диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропилбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола,	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация тетрахлорэтилена (перхлорэтилена)	- от 0,030 до 120 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.6.	этилформиата в атмосферном в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ФР.1.31.2016.23996);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная				<p>Массовая концентрация хлорбензола</p> <p>Массовая концентрация трихлорэтилена</p> <p>Массовая концентрация толуола (метилбензола)</p> <p>Массовая концентрация стирола</p> <p>Массовая концентрация пропилбензола</p>	<p>- от 0,030 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 110 (мг/м³)</p> <p>- от 0,05 до 400 (мг/м³)</p> <p>- от 0,020 до 4000 (мг/м³)</p> <p>- от 0,025 до 60 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.6.					Массовая концентрация метилена хлористого	- от 1 до 3000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация кумола ((1-метилэтил)бензола)	- от 0,010 до 300 (мг/м ³)
3.7.	Методика измерений массовой концентрации диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропилбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола, этилформиата в атмосферном в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ФР.1.31.2016.23996);Химические испытания,	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация хлористого винила	- от 0,05 до 20 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.7.	физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная					
3.8.	Методика измерений массовой концентрации бутана, гексана, гептана, метилизобутилкарбинола, метил-трет-амилового эфира, нонана, октана, октена, пентана, пентена, пропилена, скипидара, толуола, уксусной кислоты, циклогексана, этилена в атмосферном в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений, промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ФР.1.31.2016.23997); Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	<p>Массовая концентрация бутана</p> <p>Массовая концентрация гексана</p> <p>Массовая концентрация гексена</p> <p>Массовая концентрация гептана</p>	<p>- от 1,0 до 2000 (мг/м³)</p> <p>- от 1,0 до 1500 (мг/м³)</p> <p>- от 0,06 до 500 (мг/м³)</p> <p>- от 1,0 до 1500 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.8.					Массовая концентрация нонана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация октана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пентана	- от 1,0 до 1500 (мг/м ³)
					Массовая концентрация скипидара	- от 0,08 до 800 (мг/м ³)
					Массовая концентрация циклогексана	- от 0,08 до 300 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2009.06144); Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ;	-	-	<p>Массовая концентрация диоксида углерода</p> <p>Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)</p> <p>Массовая концентрация хлора (Cl)</p> <p>Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)</p> <p>Массовая концентрация свинца и соединений (PbO, PbO₂, Pb₂O)</p>	<p>- от 2340 до 4500 (мг/м³)</p> <p>- от 0,06 до 2,5 (мг/м³)</p> <p>- от 0,018 до 0,5 (мг/м³)</p> <p>- от 0,003 до 0,25 (мг/м³)</p> <p>- от 0,00018 до 0,025 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.					Массовая концентрация аммиака	- от 0,024 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 0,036 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензина	- от 0,9 до 50 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	- от 0,006 до 0,1 (мг/м ³)
3.10.	МВИ массовой концентрации кислых и основных паров в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2009.06145);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация триэтиламина	- от 0,084 до 5 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.10.					Массовая концентрация щелочи	- от 0,006 до 0,25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	- от 0,0030 до 0,25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация серной кислоты	- от 0,06 до 0,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ортофосфорной кислоты	- от 0,012 до 0,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация азотной кислоты	- от 0,09 до 1,0 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.11.	Методика выполнения измерений массовой концентрации пыли в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2010.06966);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Сажа (углерод)	- от 0,03 до 2,0 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пыли (SiO ₂ >70%)	- от 0,03 до 1 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пыли (SiO ₂ <2%)	- от 0,09 до 3,0 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пыли (10%>SiO ₂ >2%)	- от 0,09 до 2,0 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пыли (абразивной)	- от 0,024 до 1,0 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.12.	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов нефти в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2010.06967);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	<p>Массовая концентрация углеводородов предельных C12-C19 (в пересчете на сольвент нефти)</p> <p>Массовая концентрация этилцеллозоля</p> <p>Массовая концентрация керосина</p> <p>Массовая концентрация дизельного топлива (в пересчете на гексан)</p> <p>Массовая концентрация бензина</p>	<p>- от 0,6 до 50 (мг/м³)</p> <p>- от 0,4 до 5 (мг/м³)</p> <p>- от 0,6 до 150 (мг/м³)</p> <p>- от 36 до 150 (мг/м³)</p> <p>- от 0,9 до 50 (мг/м³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.13.	Методика измерений массовой концентрации галогенопроизводных ароматических, предельных и непредельных углеводородов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2012.12312);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация тетрахлорметана	- от 0,35 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация трихлорметана	- от 0,015 до 2,5 (мг/м ³)
3.14.	Методика измерений массовой концентрации органических спиртов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2012.12313);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация этиленгликоля (этан-1,2-диола)	- от 0,5 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанола	- от 2,50 до 500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.14.					Массовая концентрация метанола	- от 0,25 до 2,5 (мг/м ³)
3.15.	ГСИ. Методика измерений № 1-15-2011. Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в промышленных выбросах газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2011.11325);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация ацетальдегида	- от 0,005 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутан-1-ола	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пропан-2-она (ацетона)	- от 100 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	- от 0,0025 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида	- от 0,0015 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,0015 до 6 (мг/м ³)
					Массовая концентрация уксусной кислоты (этановой кислоты)	- от 0,03 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация углеводородов предельных C12-C19	- от 0,5 до 2000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.					Массовая концентрация серной кислоты	- от 0,05 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пыли (70%>SiO ₂ >20%)	- от 0,05 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 0,03 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 16 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида углерода	- от 1950 до 180000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.					Массовая концентрация диоксида серы	- от 0,025 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,02 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация аммиака	- от 0,02 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация азотной кислоты	- от 0,075 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ДиЖелеза триоксида	- от 0,02 до 120 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,001 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанола	- от 2,5 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,3 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 1,5 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация минерального масла	- от 0,025 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.					Массовая концентрация керосина	- от 0,6 до 6000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,1 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензина	- от 0,75 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	- от 0,005 до 4 (мг/м ³)
3.16.	ГСИ. Методика измерений № 1-15-2011. Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в промышленных выбросах газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2011.11325);Химические испытания, физико-	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	С учетом разбавления: - от 0,015 до 600 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.	химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»				Массовая концентрация этилбензола (стирола)	С учетом разбавления: - от 0,01 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанола	С учетом разбавления: - от 25 до 2000000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	С учетом разбавления: - от 3 до 100000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация минерального масла	С учетом разбавления: - от 0,25 до 10000
					Массовая концентрация керосина	С учетом разбавления: - от 6 до 600000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Массовая концентрация бензина	С учетом разбавления: - от 7,5 до 200000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	С учетом разбавления: - от 0,05 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ДиЖелеза триоксида	С учетом разбавления: - от 0,2 до 12000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация азотной кислоты	С учетом разбавления: - от 0,75 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация аммиака	С учетом разбавления: - от 0,2 до 40000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Массовая концентрация диоксида азота	С учетом разбавления: - от 0,2 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида серы	С учетом разбавления: - от 0,25 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида углерода	С учетом разбавления: - от 19500 до 18000000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	С учетом разбавления: - от 0,03 до 1600 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	С учетом разбавления: - от 0,3 до 10000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Массовая концентрация серной кислоты	С учетом разбавления: - от 0,5 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация углеводородов предельных C12-C19	С учетом разбавления: - от 5 до 200000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация уксусной кислоты (этановой кислоты)	С учетом разбавления: - от 0,3 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида	С учетом разбавления: - от 0,015 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	С учетом разбавления: - от 0,025 до 1000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	С учетом разбавления: - от 0,5 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация пропан-2-она (ацетона)	С учетом разбавления: - от 1000 до 400000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутан-1-ола	С учетом разбавления: - от 50 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетальдегида	С учетом разбавления: - от 0,05 до 250 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	С учетом разбавления: - от 1 до 100000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.					Массовая концентрация оксида углерода	С учетом разбавления: - от 15 до 40000 (мг/м ³)
3.17.	Методика измерений массовой концентрации и объемной доли окислителей и восстановителей в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах и замкнутых помещениях газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2020.37246);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация перекиси водорода	- от 0,01 до 6 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида олова (II)	- от 0,01 до 120 (мг/м ³)
					Массовая концентрация синильной кислоты	- от 0,11 до 33,7 (мг/м ³)
3.18.	Методика измерений массовой концентрации и объемной доли окислителей и восстановителей в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах и замкнутых помещениях	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация перекиси водорода	С учетом разбавления: - от 0.1 до 600 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.18.	газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2020.37246);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»				Массовая концентрация оксида олова (II)	С учетом разбавления: - от 0,1 до 12000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация синильной кислоты	С учетом разбавления: - от 1,1 до 3370 (мг/м ³)
3.19.	Методика измерений массовой концентрации оксидов азота, соединений некоторых металлов в виде оксидов, солей и в элементарном состоянии газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.40728);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация азота оксидов	- от 0,03 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация алюминия и соединений	- от 0,01 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация железа и соединений	- от 0,02 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.19.					Массовая концентрация марганца и соединений	- от 0,0005 до 40 (мг/м³)
					Массовая концентрация меди и соединений	- от 0,001 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (III) и соединений	- от 0,005 до 0,5 (мг/м³)
					Массовая концентрация хрома (VI) триоксида	- от 0,00075 до 0,2 (мг/м³)
					Массовая концентрация цинка и соединений	- от 0,025 до 0,25 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.20.	Методика измерений массовой концентрации тоннажных циклических, окси- и галоген-содержащих, иных углеводородных соединений широкого применения в органическом синтезе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.40729);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация канифоли	- от 0,15 до 80 (мг/м ³)
					Массовая концентрация эпихлоргидрина (хлорметилоксирана)	- от 0,02 до 20 (мг/м ³)
3.21.	Методика измерений массовой концентрации загрязняющих веществ газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2022.42662);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация ДиЖелеза триоксида	- от 0,02 до 3 (мг/м ³)
3.22.	Методика измерений массовой концентрации изоцианатов газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2021.41541);	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация толуилендиизоцианата (ТДИ)	- от 0,02 до 1 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.22.	Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический					
3.23.	Методика измерений массовой концентрации элегаза в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2017.27002); Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация гексафторида серы	- от 10 до 12000 (мг/м ³)
3.24.	Методика измерений массовой концентрации серо- и азотсодержащих органических соединений в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4. № 1-22-2013 (ФР.1.31.2014.17137); Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 0,4 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.25.	Методика измерений массовой концентрации эфиров, кетонов и альдегидов в атмосферном воздухе газоанализатором ганк-4 (ФР.1.31.2016.22667);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация циклогексана	- от 0,02 до 5,00 (мг/м ³)
3.26.	КПГУ 413322 002 РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация акрилонитрила	- от 0,015 до 0,25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация 2-этоксизэтанола	- от 0,35 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация акролеина	- от 0,005 до 4 (мг/м ³)
					Массовая концентрация аммиака	- от 0,02 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетона	- от 100 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензина	- от 0,75 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензола	- от 2,5 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация винилацетата (этилацетата)	- от 0,075 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	- от 30 до 6000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,1 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,02 до 40 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида серы	- от 0,025 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация диоксида углерода	- от 1950 до 180000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изобутанола	- от 5 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопропанола	- от 0,3 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метанола	- от 0,25 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 16 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация озона	- от 0,015 до 2 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	- от 0,03 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 1,5 до 400 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 0,025 до 80 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 0,004 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,3 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,0015 до 6 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	- от 0,0015 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлора	- от 0,015 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	- от 0,05 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация циклогексанона	- от 0,02 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация четырёххлористого углерода (тетрахлорметана)	- от 0,035 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанала (ацетальдегида)	- от 0,005 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанола	- от 2,5 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,001 до 200 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.26.					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	- от 0,0025 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация эпоксиэтана	- от 0,5 до 20 (мг/м ³)
3.27.	КПГУ 413322 002 РЭ Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	Массовая концентрация 2-этоксигэтанола	С учетом разбавления: - от 3,5 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акрилонитрила	С учетом разбавления: - от 0,15 до 25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	С учетом разбавления: - от 0,05 до 400 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация аммиака	С учетом разбавления: - от 0,2 до 40000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетона	С учетом разбавления: - от 1000 до 400000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензина	С учетом разбавления: - от 7,5 до 200000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бензола	С учетом разбавления: - от 25 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутилацетата	С учетом разбавления: - от 0,5 до 100000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация винилацетата (этилацетата)	С учетом разбавления: - от 0,75 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	С учетом разбавления: - от 300 до 600000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	С учетом разбавления: - от 1 до 100000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида азота	С учетом разбавления: - от 0,2 до 4000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида серы	С учетом разбавления: - от 0,25 до 20000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация диоксида углерода	С учетом разбавления: - от 19500 до 18000000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изобутанола	С учетом разбавления: - от 50 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопропанола	С учетом разбавления: - от 3 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метанола	С учетом разбавления: - от 2,5 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	С учетом разбавления: - от 0,03 до 1600 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация озона	С учетом разбавления: - от 0,15 до 200 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида азота	С учетом разбавления: - от 0,3 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида углерода	С учетом разбавления: - от 15 до 40000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сажи (углерода)	С учетом разбавления: - от 0,25 до 8000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	С учетом разбавления: - от 0,04 до 20000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация тетрахлорметана	С учетом разбавления: - от 0,35 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	С учетом разбавления: - от 3 до 100000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	С учетом разбавления: - от 0,015 до 600 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида	С учетом разбавления: - от 0,015 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	С учетом разбавления: - от 0,025 до 1000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация хлора	С учетом разбавления: - от 0,15 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	С учетом разбавления: - от 0,5 до 10000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация циклогексанона	С учетом разбавления: - от 0,2 до 20000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация эпоксигтана	С учетом разбавления: - от 50 до 2000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этанала (ацетальдегида)	С учетом разбавления: - от 0,05 до 250 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.27.					Массовая концентрация этанола	С учетом разбавления: - от 25 до 2000000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	С учетом разбавления: - от 0,01 до 20000 (мг/м³)
3.28.	КПГУ 413322 002 РЭ Газоанализатор универсальный ГАНК-4. ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация диоксида серы	- от 0,025 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола (стирола)	- от 0,001 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация этанола	- от 2,5 до 500 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация циклогексанона	- от 0,02 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлороводорода (гидрохлорида)	- от 0,05 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлора	- от 0,015 до 0,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация формальдегида	- от 0,0015 до 0,25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фенола (гидроксибензола)	- от 0,0015 до 0,15 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация толуола (метилбензола)	- от 0,3 до 25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация тетрахлорметана	- от 0,035 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфида)	- от 0,004 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация сажи (углерода)	- от 0,025 до 2 (мг/м ³)
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 1,5 до 10 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация оксида азота	- от 0,03 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация озона	- от 0,015 до 0,05 (мг/м ³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 0,4 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопропилового спирта (изопропанола)	- от 0,3 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диоксида углерода	- от 1950 до 4500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,02 до 1 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диметилбензола (ксилола)	- от 0,1 до 25 (мг/м ³)
					Массовая концентрация дизельного топлива	- от 30 до 150 (мг/м ³)
					Массовая концентрация винилацетата (этилацетата)	- от 0,075 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,05 до 25 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация бензина	- от 0,75 до 50 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ацетальдегида	- от 0,005 до 2,5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация аммиака	- от 0,02 до 10 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акролеина	- от 0,005 до 0,1 (мг/м ³)
					Массовая концентрация акрилонитрила	- от 0,015 до 0,25 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.					Массовая концентрация 2-этоксизэтанола	- от 0,35 до 5 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фтороводорода (гидрофторида)	- от 0,0025 до 0,25 (мг/м ³)
3.29.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ;	-	-	Температура воздуха	- от минус 40 до плюс 85 (°С)
3.30.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ;	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»;Измерение параметров физических факторов;измерение влажности	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ;	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 3 до 97 (%)
3.32.	БВЕК.43.1110.04 РЭ. Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
3.33.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного Testo 435-1;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ; Вентиляционные системы ;	-	-	Температура воздуха	- от минус 20 до плюс 70 (°C)
3.34.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного Testo 435-1;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ; Вентиляционные системы ;	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.35.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного Testo 435-1;Измерение параметров физических факторов;измерение влажности	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ; Вентиляционные системы ;	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 1 до 100 (%)
3.36.	Руководство по эксплуатации измерителя комбинированного Testo 435-1;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Открытый воздух ; Воздух санитарно-защитной зоны ; Территории жилой зоны ; Санитарно-защитные зоны ; Вентиляционные системы ;	-	-	Атмосферное давление	- от 1 до 2000 (гПа)
3.37.	Эксплуатационная документация на средство измерения Р5УЗД ;Физико-механические;измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Вентиляционные системы ;	-	-	Геометрические размеры	- от 1 до 5000 (мм)
3.38.	Руководство по эксплуатации измерителя дифференциального давления Testo 512;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Газопылевые потоки ; Вентиляционные системы ;	-	-	Разрежение (давление) в газоходе	- от 0 до 200 (гПа)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.39.	Руководство по эксплуатации измерителя дифференциального давления Testo 512;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Газопылевые потоки ; Вентиляционные системы ;	-	-	Скорость газопылевых потоков	- от 5 до 60 (м/с)
3.40.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03;Отбор проб;отбор проб	Промышленные отходы ; Почва ; Грунты ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.41.	ПНД Ф 12.15.1-08 (Издание 2015 г);Отбор проб;отбор проб	Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.42.	ГОСТ 17.2.4.06;Расчетный метод;расчетный метод	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Площадь измерительного сечения	Расчетный показатель: -
					Объемный расход газового потока. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемый	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.42.					инструментальным методом - Скорость газопылевых потоков, Температура газового потока	
3.43.	ГОСТ 17.2.4.06;Физико-механические;измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Геометрические размеры	- от 1 до 5000 (мм)
3.44.	ГОСТ 17.2.4.06;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Скорость газопылевых потоков	- от 4 до 60 (м/с)
3.45.	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. ОАО "НИИ Атмосфера", г. Санкт-Петербург, 2012 г., п. 3.1;Расчетный метод;расчетный метод	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ;	-	-	Валовый выброс загрязняющего вещества из источника	Расчетный показатель: -
					Мощность выброса загрязняющего вещества из источника. Показатели, необходимые для проведения расчета - Объемный расход газового	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.45.					потока, Площадь измерительного сечения, Концентрация загрязняющего вещества, Температура газового потока, Скорость газового потока	
3.46.	ПНД Ф 16.3.55-08 (Издание 2014 г);Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Промышленные отходы ; Бытовые отходы ;	-	-	Морфологический состав твердых бытовых отходов (Содержание каждой составной части отхода по отношению к общему весу отхода)	- от 0,025 до 100 (%)
3.47.	БВЕК 610000.001 РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация аэрозольных частиц	- от 0,1 до 150 (мг/м ³)
3.48.	ЭКИТ 6.830.000 РЭ. Измеритель массовой концентрации аэрозольных частиц «АЭРОКОН-П». Руководство по эксплуатации;Химические испытания, физико-	Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация аэрозольных частиц	- от 0,01 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.48.	химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»					
3.49.	5.910.000 РЭ; Аэродинамические исследования (испытания); методы аэродинамических исследований (испытаний) без уточнения	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ; Вентиляционные системы ;	-	-	Давление разрежения газопылевых потоков Динамическое давление Избыточное давление Статическое давление	- от 0,1 до 2000 (Па) - от 0,1 до 2000 (Па) - от 0,1 до 2000 (Па) - от 0,1 до 2000 (Па)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.49.					Разность давления газов	- от 0,1 до 2000 (Па)
					Скорость газопылевых потоков	- от 2 до 60 (м/с)
					Температура газопылевых потоков	- от 0,1 до 600 (°С)
					Объемный расход газопылевых и воздушных потоков	Расчетный показатель: -
3.50.	Трубки напорные модификаций НИИОГАЗ и Пито. Руководство по эксплуатации 3.820.000 РЭ;Аэродинамические исследования (испытания);методы аэродинамических исследований (испытаний)	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ; Вентиляционные системы ;	-	-	Температура газопылевых потоков	- от 0,1 до 600 (°С)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.50.					Скорость газового потока	- от 2 до 60 (м/с)
					Объемный расход газопылевых и воздушных потоков	Расчетный показатель: -
3.51.	РЮАЖ.415522.505 ПС;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ; Газопылевые потоки ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация арсина	- от 0,1 до 3 (мг/м ³)
					Массовая концентрация бромистого водорода	- от 2 до 250 (мг/м ³)
					Массовая концентрация гидразина	- от 0,05 до 4 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.51.					Массовая концентрация диметиламина	- от 10 до 350 (мг/м ³)
					Массовая концентрация дихлорэтана	- от 100 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация диэтиламина	- от 10 до 350 (мг/м ³)
					Массовая концентрация изопентана	- от 10 до 1000 (мг/м ³)
					Массовая концентрация кислорода	- от 1 до 25 (% об.)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.51.					Массовая концентрация нитроглицерина	- от 0,1 до 1 (мг/м ³)
					Массовая концентрация ртути	- от 0,003 до 0,1 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фосфина	- от 0,1 до 20 (мг/м ³)
					Массовая концентрация фурфуrola	- от 5 до 700 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилмеркаптана	- от 0,25 до 50 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.52.	СИТИ.415522.200 РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ; Газопылевые потоки ;	-	-	Массовая концентрация 2-аминоэтанола (моноэтаноламина)	- от 0,5 до 50 (мг/м³)
					Массовая концентрация арсина	- от 0,1 до 3 (мг/м³)
					Массовая концентрация брома	- от 0,5 до 10 (мг/м³)
					Массовая концентрация гептила	- от 0,05 до 5 (мг/м³)
					Массовая концентрация дихлорэтана	- от 100 до 1000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.52.					Массовая концентрация кислорода	- от 1 до 25 (% об.)
					Массовая концентрация фосфина	- от 0,2 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация хлорбензола	- от 2 до 300 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этиленоксида	- от 1 до 100 (мг/м ³)
					Массовая концентрация этилмеркаптана	- от 0,2 до 50 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.53.	ПКДУ.411000.001.02 РЭ;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука	Атмосферный воздух ;	-	-	<p>Пиковый уровень звука (A, AU, C, Z)</p> <p>Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике F (A, AU, C, Z ,1/1 октавы 31,5-16000Гц, 1/3-октавы 25-20000Гц)</p> <p>Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике I (A, AU, C, Z)</p> <p>Текущий, максимальный, минимальный уровень звука на характеристике S (A, AU, C, Z , FI ,G, 1/1 октавы 2-16000Гц, 1/3-октавы 1,6-20000Гц)</p> <p>Эквивалентный уровень звука (A, AU, C, Z , FI ,G, 1/1 октавы 2-16000Гц, 1/3-октавы 1,6-20000Гц)</p>	<p>- от 21 до 139 (дБ)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.54.	ГАТС.0402089.002-2022 РЭ ;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений ;	-	-	<p>Массовая концентрация диоксида азота (NO₂)</p> <p>Массовая концентрация оксида азота (NO)</p> <p>Массовая концентрация оксида углерода (CO)</p> <p>Массовая концентрация суммы углеводородов C₂ - C₁₀</p> <p>Массовая концентрация формальдегида (CH₂O)</p>	<p>- от 0,1 до 38,2 (мг/м³)</p> <p>- от 0,1 до 312,5 (мг/м³)</p> <p>- от 1 до 580 (мг/м³)</p> <p>- от 1 до 3000 (мг/м³)</p> <p>- от 0,1 до 12,5 (мг/м³)</p>

Генеральный директор АО НПП "Циклон-Тест"

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.С. Петрухин

инициалы, фамилия уполномоченного лица