



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Отдел оценки соответствия Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21AB32

Номер в реестре аккредитованных лиц

- 1. 624070, РОССИЯ, Свердловская область, муниципальный округ Среднеуральск, город Среднеуральск, улица Гашева, строение 2а.**

адреса мест осуществления деятельности

- 2. 620000, РОССИЯ, Свердловская область, городской округ город Екатеринбург, город Екатеринбург, улица Красноармейская, строение 2а.**

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

624070, РОССИЯ, Свердловская область, муниципальный округ Среднеуральск, город Среднеуральск, улица Гашева, строение 2а.

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
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 1012, п. 9.5;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Бензин авиационный;	19.20.21.200;	2710123100;	Цвет	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.1.					Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
					прозрачность	прозрачный/мутный -
1.2.	ГОСТ 2084, п. 4.4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Бензин автомобильный;	19.20.21.100;	27101241;2710124500; 2710124900;271012510 0;2710125900;	Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.					Цвет	Указание диапазона не требуется: -
1.3.	ГОСТ 32514 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический;	Бензин автомобильный;	19.20.21.100;	27101241;2710124500; 2710124900;271012510 0;2710125900;	Массовая концентрация железа/ Концентрация железа	- от 0,01 до 0,10 (г/дм³) от 10 до 100 (мг/дм³)
					Содержание железа	наличие/отсутствие -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.4.	ГОСТ 32515;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная;	Бензин автомобильный;	19.20.21.100;	27101241;2710124500; 2710124900;271012510 0;2710125900;	Объемная концентрация N- метиланилина (монометиланилина)	- от 0,1 до 5,0 (%)
					Содержание N- метиланилина (монометиланилина)	наличие/отсутствие -
1.5.	ГОСТ 31871 ;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический);	Бензин автомобильный;Бензин авиационный;	19.20.21.100;19.20.21. 200;	27101241;2710123100; 2710124500;271012490 0;2710125100;2710125 900;	Объемная доля бензола	- от 0,1 до 5,0 (%)

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
1.6.	ГОСТ 6581 метод 4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Кокс нефтяной, битум нефтяной и прочие остатки нефтепереработки (Жидкие электроизоляционные материалы нефтяного или растительного происхождения и синтетические);	19.20.42;	2713;	Пробивное напряжение	- от 10 до 100 (кВ)
1.7.	ГОСТ 28084, п. 4.1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный ;	Антифризы (Жидкости охлаждающие низкозамерзающие);	20.59.43.120;	3820000000;	Внешний вид	прозрачный/мутный -
1.8.	ГОСТ 28084, п.4.4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Жидкости тормозные для гидравлических передач; антифризы и готовые антиобледенители (Жидкости охлаждающие);	20.59.43;	3819000000;	Фракционные данные: массовая доля жидкости, перегоняемой до достижения температуры 150 °С	- от 0,5 до 70,0 (%)

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
1.8.					Фракционные данные: температура начала перегонки	- от 50 до 110 (°C)
1.9.	ГОСТ 28084 п. 4.9;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Антифризы (Жидкости охлаждающие низкозамерзающие);	20.59.43.120;	3820000000;	Щелочность	- от 8 до 15 (см³)
1.10.	ГОСТ 1520 способ 1, способ 2;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла селективной очистки);	19.20.29;	2710;	Содержание селективных растворителей (фурфурола)	наличие/отсутствие -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.11.	РД 34.43.107-95;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла трансформаторные);	19.20.29;	2710;	Общее влагосодержание	- от 2 до 100 (г/т)
					Содержание воды	- от 2 до 100 (г/т)
					Содержание воздуха	- от 0,05 до 15 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.12.	МКХА КН-01-12 (часть 2) (ФР.1.31.2015.21310);Химически е испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла трансформаторные);	19.20.29;	2710;	Ионол / Агидол-1	- от 0,05 до 1,0 (% масс.) от 0,5 до 10 (г/кг)
1.13.	ГОСТ 1057;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла селективной очистки);	19.20.29;	2710;	Массовая концентрация крезола	наличие/отсутствие от 20 до 200 (мг/дм³) от 0,2 до 20 (%)
					Массовая концентрация фенола	наличие/отсутствие от 20 до 200 (мг/дм³) от 0,4 до 40 (%)

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
1.13.					Массовая концентрация смеси фенола и крезола	наличие/отсутствие от 20 до 200 (мг/дм³) от 0,25 до 25 (%)
1.14.	ГОСТ 6581, метод 2;Физико- механические;определение электрических свойств;	Кокс нефтяной, битум нефтяной и прочие остатки нефтепереработки (Материалы электроизоляционные жидкие);	19.20.42;	271020;	Расчетный показатель: Диэлектрическая проницаемость при частоте 50 Гц.	- от 1 до 10
					Тангенс угла диэлектрических потерь при температуре	- от 0,0001 до 1 от 0,01 до 100 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.15.	ГОСТ 12417;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Массовая доля сульфатной зола	- от 0,005 до 2 (%)
1.16.	ГОСТ 25371, метод А;Расчетный метод;расчетный метод;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Индекс вязкости	- от 0 до 500
1.17.	ГОСТ 25371, метод В;Расчетный метод;расчетный метод;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Индекс вязкости	- от 0 до 500

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
1.18.	ГОСТ 32404;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Содержание непромытых смол в автомобильном бензине	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)
					Содержание промытых смол в автомобильном бензине	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)
					Содержание фактических смол в авиационном топливе	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)

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
1.19.	ГОСТ 2177, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный;	Нефтепродукты;Нефть;	19.20;06.10;	2710;270900;	Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав: - % отгона/ об. доля испарившегося бензина/ об.доля остатка в колбе	- от 0,1 до 98 (%)

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
1.19.					Фракционный состав: i-% отгона при температуре	- от 0,1 до 98 (%)
1.20.	ГОСТ ISO 3405;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.20.					Фракционный состав: i-% отгона при температуре	- от 0,1 до 98 (%)
					Фракционный состав: - % отгона/ об. доля испарившегося бензина/ об.доля остатка в колбе	- от 0,1 до 98 (%)
1.21.	ISO 12937;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Массовая доля воды	- от 0,003 до 0,100 (%) от 30 до 1000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.	DIN EN ISO 3015;Физико-механические;измерение физических величин;	Нефтепродукты;	19.20;	270900;2710;	Температура помутнения	- от -69 до 0 (°C)
1.23.	ГОСТ 20287, метод А;Физико-механические;текучесть;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Температура застывания	- от -66 до 27 (°C)
					Температура текучести	- от -66 до 27 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.	ГОСТ 20287, метод Б;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Температура застывания	- от -75 до 25 (°C)
1.25.	ГОСТ 4333, метод Кливленда;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Температура вспышки в открытом тигле	- от 80 до 360 (°C)
1.26.	ГОСТ 6356;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Температура вспышки в закрытом тигле	- от 30 до 170 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.27.	ГОСТ ISO 2719, метод А;Физико- механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Температура вспышки в закрытом тигле	- от 40 до 170 (°C)
1.28.	ГОСТ 6307;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	наличие/отсутствие от 4 до 10 (ед. pH)
1.29.	ГОСТ 10577;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Массовая доля механических примесей дизельного топлива	- от 1,0 до 50,0 (мг/дм³) от 0,0001 до 0,0050 (%)

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
1.29.					Массовая доля механических примесей нефтепродуктов	- от 0,0002 до 0,005 (%)
1.30.	ГОСТ 5985, п.8.3;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод;	Нефтепродукты;	19.20;	270900;2710;	Кислотное число К1, с использованием индикатора щелочного голубого 6Б	наличие/отсутствие от 0,02 до 5 (мг КОН/г)
					Кислотное число К2, с использованием индикатора нитрозинового желтого	наличие/отсутствие от 0,01 до 1,0 (мг КОН/г)

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
1.30.					Кислотность К	наличие/отсутствие от 0.01 до 5,0 (мг КОН/100 см ³)
1.31.	ГОСТ 19932;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Коксовый остаток по Конрадсону	- от 0,01 до 30 (%)
					Коксуемость по Конрадсону	- от 0,01 до 30,0 (%)

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
1.32.	ГОСТ 21261;Теплотехнические испытания;измерение теплоты сгорания;	Нефтепродукты;	19.20;	2710;270900;	Расчетный показатель: Низшая теплота сгорания.	- от 7000 до 50000 (кДж/кг)
					Высшая теплота сгорания	- от 7000 до 50000 (кДж/кг)
1.33.	ГОСТ 32329;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Нефтепродукты (бензины, керосины, дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, смазочные масла, газовый конденсат, растворители));	19.20;	2710;270900;	Коррозия медной пластинки	- от 1 до 4 (класс)

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
1.34.	ГОСТ EN 14078;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический);	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие);	19.20;	2710;270900;	Метилловые эфиры жирных кислот (FAME)	- от 1,7 до 22,7 (%)
1.35.	ГОСТ EN 13016-1;Физико- механические;измерение давления;	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие);	19.20;	2710;270900;	Расчетный показатель: Давление насыщенных паров / Эквивалентное давление сухих паров (DVPE).	- от 9,0 до 100,0 (кПа)
					Давление насыщенных паров / Измеренное давление насыщенных паров, содержащих воздух (ASVP)	- от 9,0 до 100,0 (кПа)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.36.	ГОСТ EN 13132;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная;	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие. Бензин неэтилированный);	19.20;	2710;270900;	Общее содержание органически связанного кислорода	- от 0,17 до 3,70 (%)
					Содержание ацетона	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание бутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.36.					Содержание вторичного амилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание вторичного бутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	- от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.36.					Содержание изобутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание изопропилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание метанола	наличие/отсутствие от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.36.					Содержание метил-трет-амиловый (ТАМЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание метил-трет-бутилового эфира (МТБЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание метилэтилкетона (бутанона)	- от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.36.					Содержание пропилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание трет-бутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание этанола	- от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.36.					Содержание этил-трет-амилового эфира (ЕАТЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание этил-трет-бутилового эфира (ЕТВЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле	- от 0,17 до 15,00 (%)

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
1.37.	DIN EN 12662:2014;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой) метод;	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие);	19.20;	270900;2710;	Общее загрязнение	- от 12 до 30 (мг/кг)
1.38.	ГОСТ 11362, п. 10.3;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический;	Нефтепродукты (Нефтепродукты и смазочные материалы);	19.20;	2710;270900;	Кислотность К3	- от 0,02 до 20 (мг КОН/100 см ³)
					Общее кислотное число К1	- от 0,015 до 5 (мг КОН/г)

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
1.38.					Общее щелочное число Щ2	- от 0,05 до 20 (мг КОН/г)
					Общее щелочное число Щ3	- от 0,05 до 20 (мг КОН/г)
1.39.	ГОСТ 2070, Метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный);	Нефтепродукты (Нефтепродукты светлые);	19.20;	2710;270900;	Массовая доля непредельных углеводородов.	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
1.39.					Йодное число	- от 0,1 до 5,0 (г йода/100 г нефтепродукта)
1.40.	ГОСТ 1567;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты (Нефтепродукты, бензины автомобильные и топлива авиационные);	19.20;	2710;270900;	Концентрация смол	- от 0,5 до 50 (мг/100 см ³)
1.41.	ГОСТ 1461;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты;Нефть;	19.20;06.10;	2710;270900;	Зольность	- от 0,002 до 2 (%)

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
1.42.	ГОСТ 2477;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный;	Нефть;Нефтепродукты;	06.10;19.20;	270900;2710;	Массовая доля воды	отсутствие/следы/наличие от 0,03 до 2 (%)
1.43.	ГОСТ 3900, метод 1;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический;	Нефтепродукты;Нефть;	19.20;06.10;	2710;270900;	Плотность при 20 °С	- от 600,0 до 1100,0 (кг/м³) от 0,600 до 1,100 (г/см³)
1.44.	ГОСТ Р 51069;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический;	Нефть;Нефтепродукты;	06.10;19.20;	270900;2710;	Плотность при 15 °С	- от 600,0 до 1100,0 (кг/м³) от 0,600 до 1,100 (г/см³)

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
1.45.	ГОСТ 32139;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральны й;	Нефть;Нефтепродукты;	06.10;19.20;	270900;2710;	Общее содержание серы	- от 0,01 до 4,60 (%) от 17,0 до 100 (мг/кг)
1.46.	ГОСТ Р 51947;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральны й;	Нефть;Нефтепродукты;	06.10;19.20;	270900;2710;	Массовая концентрация серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)
1.47.	ГОСТ 2177, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный;	Нефть;Нефтепродукты (Темные нефтепродукты);	06.10;19.20;	270900;2710;	Фракционный состав - i-% отгона при температуре	- от 0,1 до 98 (%)

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
1.47.					Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)
1.48.	ГОСТ 6370;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефть;Нефтепродукты (Нефтепродукты и присадки);	06.10;19.20;	270900;2710;	Массовая доля механических примесей	наличие/отсутствие от 0,005 до 1 (%)

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
1.49.	ГОСТ 18995.1, раздел 1;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический метод;	Нефтепродукты (Продукты химические жидкие);	19.20;	270900;2710;	Плотность	- от 700,0 до 1840,0 (кг/м³) от 0,7 до 1,840 (г/см³)
1.50.	ГОСТ 18995.5;Физико- механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты (Продукты химические органические);	19.20;	2710;270900;	Температура кристаллизации	- от -50 до 100 (°C)
1.51.	ГОСТ ISO 20884;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральны й;	Нефтепродукты (Топлива автомобильные);	19.20;	2710;270900;	Массовая концентрация серы	- от 5,0 до 500 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.52.	ГОСТ 5066, метод А;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты (Топлива моторные (авиационные бензины, реактивные и дизельные топлива));	19.20;	2710;270900;	Температура замерзания	- от -65 до 0 (°C)
					Температура начала кристаллизации	- от -65 до 0 (°C)
1.53.	ГОСТ 22254;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты (Топливо дизельное);	19.20;	2710;270900;	Предельная температура фильтруемости	- от -65 до 5 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.	ГОСТ 4338;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Топливо для авиационных газотурбинных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Максимальная высота некоптящего пламени	- от 10 до 40 (мм)
1.55.	ГОСТ 6321;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей);	19.20;	2710;270900;	Коррозия медной пластинки	- от 1 до 4 (класс)
1.56.	ГОСТ 19006;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей);	19.20;	2710;270900;	Коэффициент фильтруемости	- от 0,5 до 5,0

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
1.57.	ГОСТ 12308, п. 7.4;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный ;	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
1.58.	ГОСТ 10227 п. 4.5;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии";	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	270900;2710;	Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
1.59.	ГОСТ 11802;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Термоокислительная стабильность в статических условиях при 150 °С - массовая концентрация нерастворимых смол	- от 2,0 до 100,0 (мг/100 см³)

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
1.59.					Термоокислительная стабильность в статических условиях при 150 °С - массовая концентрация осадка	- от 2,0 до 50,0 (мг/100 см³)
					Термоокислительная стабильность в статических условиях при 150 °С - массовая концентрация растворимых смол	- от 2,0 до 100,0 (мг/100 см³)
1.60.	ГОСТ 11065;Теплотехнические испытания;измерение теплоты сгорания;	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Низшая удельная теплота сгорания	- от 30000 до 70000 (кДж/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
1.61.	ГОСТ 21103;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный);	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Массовая доля мыл нафтенных кислот	- от 0,01 до 0,1 (%)
1.62.	ГОСТ 17749;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический);	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Суммарное содержание нафталиновых углеводородов	- от 0,1 до 5,0 (%)
1.63.	ГОСТ 27154;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	2710;270900;	Взаимодействие топлива с водой - состояние поверхности разделения фаз, состояние разделения фаз	- от 1 до 2 (балл)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.	ГОСТ 25950;Физико-механические;определение электрических свойств;	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей с антистатической присадкой);	19.20;	2710;270900;	Удельная электрическая проводимость	- от 1 до 1000 (пСм/м)
1.65.	ГОСТ 31872;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие);	19.20;	270900;2710;	Объемная доля ароматических углеводородов	- от 5,0 до 99,0 (%)
					Объемная доля насыщенных углеводородов	- от 1,0 до 95,0 (%)

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
1.65.					Объемная доля олефиновых углеводородов	- от 0,3 до 55,0 (%)
1.66.	ГОСТ 8489;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты (Топливо моторное);	19.20;	2710;270900;	Концентрация фактических смола	наличие/отсутствие от 2 до 100 (мг/100 см ³)
1.67.	ГОСТ 5066, метод Б;Физико- механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д);	Нефтепродукты (Топливо моторное);	19.20;	2710;270900;	Температура начала кристаллизации	- от -65 до 0 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.67.					Температура помутнения	- от -65 до 0 (°C)
1.68.	ГОСТ ISO 12156-1;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Дизельные топлива);	19.20;	2710;270900;	Смазывающая способность	- от 300 до 600 (мкм)
1.69.	ГОСТ 511;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Автомобильные и авиационные бензины и их компоненты.);	19.20;	270900;2710;	Октановое число по моторному методу	- от 40 до 110 (ед.)

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
1.70.	ГОСТ 8226;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Автомобильные и авиационные бензины и их компоненты.);	19.20;	270900;2710;	Октановое число по исследовательскому методу	- от 40 до 110 (ед.)
1.71.	ГОСТ 33, Метод определения кинематической вязкости;Химические испытания, физико-химические испытания;вискозиметрический метод;	Нефть;Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Автомобильные и авиационные бензины и их компоненты.);	06.10;19.20;	270900;2710;	Кинематическая вязкость при температуре	- от 0,6000 до 30000 (мм ² /с)
1.72.	DIN EN ISO 4264;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Автомобильные и авиационные бензины и их компоненты.);	19.20;	270900;2710;	Расчетный показатель: Цетановый индекс Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Плотность при 15°C, Фракционный состав	- от 25,0 до 85,0

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
1.73.	ГОСТ 3122;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Дизельное топливо.);	19.20;	270900;2710;	Цетановое число	- от 20,0 до 80,0 (ед.)
1.74.	ГОСТ Р 52709;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Дизельное топливо.);	19.20;	270900;2710;	Цетановое число	- от 20,0 до 80,0 (ед.)
1.75.	ГОСТ 32508;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Нефтепродукты (Топливо для двигателей. Дизельное топливо.);	19.20;	270900;2710;	Цетановое число	- от 20,0 до 80,0 (ед.)

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
1.76.	ГОСТ 10227, п. 7.5;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20;	270900;2710;	Содержание суммы водорастворимых щелочных соединений	наличие/отсутствие -
1.77.	ГОСТ 32595, п. 3.1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии";	Нефтепродукты (Топливо для авиационных газотурбинных двигателей.);	19.20;	270900;2710;	Внешний вид	Указание диапазона не требуется: -
1.78.	РД 34.46.303-98;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная);	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масло силовое трансформаторное (газы, растворенные в масле силовых трансформаторов));	19.20.29;	2710;	Ацетилен (C ₂ H ₂)	- от 0,00005 до 0,1 (% 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
1.78.					Водород (H2)	- от 0,0005 до 0,1 (% об.)
					Диоксид углерода (CO2)	- от 0,0020 до 1,0 (% об.)
					Метан (CH4)	- от 0,0001 до 0,1 (% 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
1.78.					Оксид углерода (CO)	- от 0,0020 до 0,1 (% об.)
					Этан (C ₂ H ₆)	Расчетный показатель: - от 0,0001 до 0,1 (% об.)
					Этилен (C ₂ H ₄)	- от 0,0001 до 0,1 (% 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
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение G;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Оборудование и установки для фильтрования или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119;	-	Средний расход воздуха. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Средняя скорость воздушных потоков и площадь мерного сечения	Расчетный показатель: - от - до -
1.2.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение H;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов;	Оборудование и установки для фильтрования или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119;	-	Направление воздушных потоков	Указание диапазона не требуется: -
					Отклонение результата от среднего значения (однородность скорости воздушных потоков) Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Средняя	Расчетный показатель: - от - до -

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
1.2.					скорость воздушных потоков	
1.3.	ГОСТ 17.2.4.06;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Оборудование и установки для фильтрования или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119;	-	Площадь мерного сечения	Расчетный показатель: - от - до -
					Толщина	- от 1,0 до 5,0 (мм)

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
1.4.	ГОСТ Р 58939 , п. 4.6, п.4.7, Приложение А: п. 1.1.1, п.1.2.3;Инструментальный метод;инструментальный метод;	Оборудование и установки для фильтрования или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119;	-	Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)
					Длина	- от 0 до 8000 (мм)
					Толщина	- от 0 до 250 (мм)

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
1.4.					Ширина	- от 0 до 8000 (мм)
1.5.	ГОСТ Р 58941;Инструментальный метод;инструментальный метод;	Оборудование и установки для фильтрования или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119;	-	Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)
					Длина	- от 0 до 8000 (мм)

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
1.5.					Толщина	- от 0 до 250 (мм)
					Ширина	- от 0 до 8000 (мм)

2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды

2.1.	Газоанализаторы «Элан плюс». Руководство по эксплуатации ЭКИТ 413411.029 РЭ, 2021 год; Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода);	Производственная (рабочая) среда; Воздух рабочей зоны; Производственные помещения (Системы вентиляции, вытяжные шкафы, вытяжные зонты);	-	-	Аммиак	- от 0,1 до 20 (мг/м³)
------	--	---	---	---	--------	---------------------------

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Диоксид серы	- от 1 до 20 (мг/м³)
					Диоксид углерода	- от 0,75 до 100 (мг/м³)
					Озон	- от 0,02 до 0,5 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Сероводород	- от 0,15 до 20 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,1 до 10 (мг/м³)
2.2.	№ 3-3400/2024 (ФР.1.31.2024.48771);Химически е испытания, физико-химические испытания;визуальный метод "сухой химии";	Производственная (рабочая) среда;Воздух рабочей зоны;Производственные помещения;	-	-	Азота оксиды (в пересчете на NO2)	- от 1 до 50 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Аммиак	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Ацетальдегид	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Аэрозоли масла	- от 5 до 50 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Бензин (по гексану)	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Бензол	- от 2 до 30 (мг/м³)
					Бром	- от 0,5 до 10 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Бутан	- от 100 до 1000 (мг/м³)
					Бутанол/ изобутанол	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Гексан	- от 10 до 100 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Гидроксibenзол (фенол)	- от 0,3 до 3,0 (мг/м³)
					Гидрохлорид	- от 2 до 150 (мг/м³)
					Гидроцианид (цианистый водород)	- от 0,1 до 10,0 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Дигидросульфид (сероводород)	- от 2 до 120 (мг/м³)
					Диоксид серы	- от 2 до 130 (мг/м³)
					Керосин (по декану)	- от 50 до 4000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Ксилол (диметилбензол, смесь 2-, 3-, 4-изомеров; ксило изомеров)	- от 20 до 1500 (мг/м³)
					Метанол (метиловый спирт)	- от 2 до 250 (мг/м³)
					Метилбензол (толуол)	- от 25 до 2000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Озон	- от 0,05 до 15,0 (мг/м³)
					Проп-2-ен-аль (акролеин)	- от 0,1 до 1,0 (мг/м³)
					Пропан-2-он (ацетон)	- от 100 до 10000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Пропанол/ изопропанол	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Сольвент-нафта (по ксилолу)	- от 20 до 1000 (мг/м³)
					Трихлорметан (хлороформ)	- от 2 до 200 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Трихлорэтилен	- от 2,5 до 150 (мг/м³)
					Уайт-спирит (по декану)	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Углеводороды нефти (Углеводороды алифатические предельные C1-C10)	- от 50 до 4000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Уксусная кислота	- от 2 до 300 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,25 до 5,0 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,5 до 200 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Этанол	- от 200 до 5000 (мг/м³)
					Этиленбензол (стирол)	- от 5 до 500 (мг/м³)
					Этилмеркаптан	- от 0,2 до 50 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.3.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (09). Люксметр + Яркомер + Пульсметр. Руководство по эксплуатации ЮСУК.09.0001 РЭ., 2019 год;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Коэффициент естественного освещения	- от 0,1 до 10 (%)
					Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
					Освещенность (искусственного освещения)	- от 10 до 200000 (лк)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.3.					Яркость	- от 10 до 200000 (кд/м²)
2.4.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (08). Пульсметр + Люксметр. Руководство по эксплуатации., 2005 год;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Коэффициент естественного освещения	- от 0,1 до 10 (%)
					Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.4.					Освещенность (искусственного освещения)	- от 10 до 200000 (лк)
2.5.	Люксметр «ТКА-ЛЮКС». Руководство по эксплуатации ЮСУК 2.859.005 РЭ., 2017 год;Измерение параметров физических факторов;измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Освещенность (искусственного освещения)	- от 1 до 200000 (лк)
2.6.	Термометры контактные цифровые ТК-5.01, ТК-5.01.М, ТК-5.01П. Руководство по эксплуатации. Паспорт.;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Температура поверхностей	- от -40 до +85 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.7.	Приборы контроля параметров воздушной среды Метеометры МЭС-200А. Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.003 РЭ;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
					Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					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
2.7.					Температура воздуха	- от -40 до +85 (°C)
2.8.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (модель 24). Измеритель индекса тепловой нагрузки среды (ТНС-индекса). Руководство по эксплуатации., 2005 год;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда;Рабочие места;Жилые помещения и общественные здания;Производственные помещения;	-	-	Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	- от 10 до 50 (°C)
					Относительная влажность	- от 10 до 98 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.8.					Температура воздуха	- от 0,5 до 50 (°C)
2.9.	ГОСТ 12.3.018, п.5.7, п.5.8;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Производственные помещения (Системы вентиляции, вытяжные шкафы, вытяжные зонты);	-	-	Объёмный расход воздуха. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Скорость движения воздуха и площадь мерного сечения	Расчетный показатель: - от - до -
					Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)

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.					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 30,0 (м/с)
					Температура воздуха	- от -20 до +50 (°C)
2.10.	ГОСТ 17.2.4.06;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Производственные помещения (Системы вентиляции, вытяжные шкафы, вытяжные зонты);	-	-	Площадь мерного сечения	Расчетный показатель: - от - до -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.10.					Толщина	- от 1,0 до 5,0 (мм)
2.11.	ГОСТ Р 58939 , п. 4.6, п.4.7, Приложение А: п. 1.1.1, п.1.2.3;Инструментальный метод;инструментальный метод;	Производственные помещения (Системы вентиляции, вытяжные шкафы, вытяжные зонты);	-	-	Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)
					Длина	- от 0 до 8000 (мм)

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.					Ширина	- от 0 до 8000 (мм)
					толщина	- от 0 до 250 (мм)
2.12.	ГОСТ Р 58941;Инструментальный метод;инструментальный метод;	Производственные помещения (Системы вентиляции, вытяжные шкафы, вытяжные зонты);	-	-	Диаметр	- от 0 до 8000 (мм)

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.					Длина	- от 0 до 8000 (мм)
					Толщина	- от 0 до 250 (мм)
					Ширина	- от 0 до 8000 (мм)

Руководитель службы (по качеству)

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Н.Ю. Мысик

инициалы, фамилия уполномоченного лица