



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. 620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Красноармейская, строение 2а.**

адреса мест осуществления деятельности

- 2. 624070, РОССИЯ, Свердловская область, город Среднеуральск, улица Гашева, 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

620075, РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Красноармейская, строение 2а.

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
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	прозрачность	прозрачный/мутный -

№ П/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.					Цвет	соответствует/не соответствует -
					Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
1.2.	ГОСТ 32338 ;Химические испытания, физико- химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Бензин авиационный ;	19.20.21.200	2710123100	Массовая доля ДИПЭ, МТБЭ, ЭТБЭ, ТАМЭ, метанол, этанол, трет- бутанол, ДИПЭ, МТБЭ, ЭТБЭ, ТАМЭ	наличие/отсутствие от 0,1 до 20 (%)
					Массовая доля метанола	- от 0,1 до 6 (%)
					Массовая доля трет- бутанола	- от 0,1 до 14 (%)

№ П/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.					Массовая доля этанола	- от 0,1 до 11 (%)
1.3.	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; 2710125100; 2710125900	Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
					Цвет	Указание диапазона не требуется: -
1.4.	ГОСТ 32514 ; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Бензин автомобильный ;	19.20.21.100	27101241; 2710124500; 2710124900; 2710125100; 2710125900	Массовая концентрация железа/ Концентрация железа	- от 0,01 до 0,10 (г/дм³) от 10 до 100 (мг/дм³)
					Содержание железа	наличие/отсутствие -

№ П/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.	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 -
1.6.	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 (%)
1.7.	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)

№ п/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.	ГОСТ 34425;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Диолы, спирты многоатомные, спирты циклические и их производные ; Жидкости тормозные для гидравлических передач; антифризы и готовые антиобледенители (Жидкости охлаждающие);	20.14.23;20.59.43	3820000000;3819000000	Массовая доля метилового спирта	наличие/отсутствие от 0,01 до 5,00 (%)
1.9.	ГОСТ 28084, п. 4.1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Антифризы (Жидкости охлаждающие низкотемпературные);	20.59.43.120	3820000000	Внешний вид	прозрачный/мутный -
1.10.	ГОСТ 28084, п. 4.3;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Антифризы (Жидкости охлаждающие низкотемпературные);	20.59.43.120	3820000000	Температура начала кристаллизации	- от -65 до -5 (°C)
1.11.	ГОСТ 28084, п. 4.4;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований	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 оС	- от 0,5 до 70,0 (%)

№ П/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.	(испытаний), в том числе «сухой химии»				Фракционные данные: температура начала перегонки	- от 50 до 110 (°C)
1.12.	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 низкотемпературные);	20.59.43.120	3820000000	Щелочность	- от 8 до 15 (см³)
1.13.	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 -
1.14.	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)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.14.					Содержание воды	- от 2 до 100 (г/т)
					Содержание воздуха	- от 0,05 до 15 (%)
1.15.	МКХА КН-01-12 (часть 2) (ФР.1.31.2015.21310);Химические 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)
1.16.	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 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.16.					Массовая концентрация смеси фенола и крезола	наличие/отсутствие от 20 до 200 (мг/дм³) от 0,25 до 25 (%)
1.17.	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.)
					Водород (H)	- от 0,0005 до 0,1 (% об.)
					Диоксид углерода (CO ₂)	- от 0,0020 до 1,0 (% об.)
					Метан (CH ₄)	- от 0,0001 до 0,1 (% об.)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.17.					Оксид углерода (CO)	- от 0,0020 до 0,1 (% об.)
					Этан (C ₂ H ₂)	- от 0,0001 до 0,1 (% об.)
					Этилен (C ₂ H ₄)	- от 0,0001 до 0,1 (% об.)
1.18.	ГОСТ 1756, п.7;Физико-механические;измерение давления	Нефть и нефтепродукты, полученные из битуминозных пород ; Нефтепродукты ;	06.10.10;19.20	270900;2710	Давление насыщенных паров по Рейду	- от 10 до 100 (кПа)
1.19.	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

№ П/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.					Тангенс угла диэлектрических потерь при температуре	- от 0,0001 до 1 от 0,01 до 100 (%)
1.20.	ГОСТ 12417;Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Массовая доля сульфатной зола	- от 0,005 до 2 (%)
1.21.	ГОСТ 25371, метод А;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Индекс вязкости	- от 0 до 500
1.22.	ГОСТ 25371, метод В;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Индекс вязкости	- от 0 до 500
1.23.	ГОСТ 32404;Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Содержание непромытых смола в автомобильном бензине	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.23.					Содержание промытых смолов в автомобильном бензине	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)
					Содержание фактических смолов в авиационном топливе	- от 0,5 до 50 (мг/100 см³)
1.24.	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 (%)

№ П/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.					Фракционный состав: i-% отгона при температуре	- от 0,1 до 98 (%)
1.25.	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)
					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 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.26.	ISO 12937;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Массовая доля воды	- от 0,003 до 0,100 (%) от 30 до 1000 (мг/кг)
1.27.	ISO 3015;Физико- механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д)	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Температура помутнения	- от -69 до 0 (°C)
1.28.	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)
1.29.	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)

№ п/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.	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)
1.31.	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)
1.32.	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)
1.33.	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)
1.34.	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 (%)

№ П/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.					Массовая доля механических примесей нефтепродуктов	- от 0,0002 до 0,005 (%)
1.35.	ГОСТ 5985;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)
					Кислотность К	наличие/отсутствие от 0.01 до 5,0 (мг КОН/100 см ³)
1.36.	ГОСТ 19932;Химические испытания, физико- химические испытания;дистилляционный	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Коксовый остаток по Конрадсону	- от 0,01 до 30 (%)

№ П/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.					Коксуемость по Конрадсону	- от 0,01 до 30,0 (%)
1.37.	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)
1.38.	ГОСТ EN 12916;Химические испытания, физико- химические испытания;высокоэффективн ая жидкостная хроматография	Нефтепродукты ;	19.20	2710;270900	Общее содержание ароматических углеводородов	- от 7,0 до 42,0 (%)
					Массовая доля углеводородов триароматических	- от 0 до 2,0 (%)

№ п/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.					Массовая доля углеводородов полициклических ароматических	- от 1,0 до 12,0 (%)
					Массовая доля углеводородов моноароматических	- от 6,0 до 30,0 (%)
					Массовая доля углеводородов диароматических	- от 1,0 до 10,0 (%)
1.39.	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)
1.40.	ГОСТ EN 14078;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие);	19.20	2710;270900	Метилловые эфиры жирных кислот (FAME)	- от 1,7 до 22,7 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.40.						
1.41.	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)
1.42.	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 (%)

№ П/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.					Содержание бутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					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 (%)
					Содержание изобутилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)

№ П/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.					Содержание изопропилового спирта	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание метанола	наличие/отсутствие от 0,17 до 15,00 (%)
					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 (%)

№ П/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.					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 (%)
					Содержание этил-трет-амилового эфира (ЕАТЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)
					Содержание этил-трет-бутилового эфира (ЕТВЕ)	- от 0,17 до 15,00 (%)

№ П/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.					Содержание эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле	- от 0,17 до 15,00 (%)
1.43.	DIN EN 12662;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Нефтепродукты жидкие.);	19.20	2710;270900	Общее загрязнение	- от 12 до 30 (мг/кг)
1.44.	ГОСТ 11362, п. 10.3;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты (Нефтепродукты и смазочные материалы);	19.20	2710;270900	Кислотность КЗ	- от 0,02 до 20 (мг КОН/100 см³)
					Общее кислотное число К1	- от 0,015 до 5 (мг КОН/г)
					Общее щелочное число Щ2	- от 0,05 до 20 (мг КОН/г)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.44.					Общее щелочное число ЩЗ	- от 0,05 до 20 (мг КОН/г)
1.45.	ГОСТ 2070, Метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Нефтепродукты светлые);	19.20	2710;270900	Массовая доля непредельных углеводородов.	Расчетный показатель: -
					Йодное число	- от 0,1 до 5,0 (г йода/100 г нефтепродукта)
1.46.	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 см³)
1.47.	ГОСТ 1461;Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты ; Нефть ;	19.20;06.10	2710;270900	Зольность	- от 0,002 до 2 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.48.	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 (%)
1.49.	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)
1.50.	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)
1.51.	ГОСТ 32139;Химические испытания, физико- химические испытания;рентгеноспектрал ьный	Нефть ; Нефтепродукты ;	06.10;19.20	270900;2710	Общее содержание серы	- от 0,01 до 4,60 (%) от 17,0 до 100 (мг/кг)
1.52.	ГОСТ Р 51947;Химические испытания, физико- химические испытания;рентгеноспектрал ьный	Нефть ; Нефтепродукты ;	06.10;19.20	270900;2710	Массовая концентрация серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.53.	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 (%)
					Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)
1.54.	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 (%)
1.55.	ГОСТ 33;Химические испытания, физико- химические испытания;вискозиметрическ ий	Нефть ; Нефтепродукты (Нефтепродукты. Жидкие нефтепродукты прозрачные и непрозрачные жидкости);	06.10;19.20	270900;2710	Кинематическая вязкость при температуре	- от 0,6 до 30000 (мм²/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.	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)
1.57.	ГОСТ 18995.5, разд. 8;Физико-механические;температурные параметры (плавление, кипение и т.д)	Нефтепродукты (Продукты химические органические);	19.20	2710;270900	Температура кристаллизации	- от -50 до 100 (°C)
1.58.	ГОСТ ISO 20884;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Топлива автомобильные);	19.20	2710;270900	Массовая концентрация серы	- от 5,0 до 500 (мг/кг)
1.59.	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)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.	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)
1.61.	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 некопящего пламени	- от 10 до 40 (мм)
1.62.	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)
1.63.	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

№ П/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 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 -
1.65.	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 -
1.66.	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)
					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)

№ П/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.	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)
1.68.	ГОСТ 21103;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20	2710;270900	Массовая доля мыл нафтенновых кислот	- от 0,01 до 0,1 (%)
1.69.	ГОСТ 17749;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей);	19.20	2710;270900	Суммарное содержание нафталиновых углеводов	- от 0,1 до 5,0 (%)
1.70.	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)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.71.	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)
1.72.	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 до 99 (%)
					Объемная доля насыщенных углеводородов	- от 1,0 до 95,0 (%)
					Объемная доля олефиновых углеводородов	- от 0,3 до 55,0 (%)
1.73.	ГОСТ 8489;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Топливо моторное);	19.20	2710;270900	Концентрация фактических смол	наличие/отсутствие от 2 до 100 (мг/100 см ³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.74.	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)
					Температура помутнения	- от -65 до 0 (°C)
1.75.	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)
1.76.	МР № 0100/12883-07-34, п. 4, п. 5;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские);	26.60.11	9022	Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Радиационный выход	- от 0,01 до 20 (мГр*м ² /(мА*мин))

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.76.					Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
1.77.	МУ 2.6.1.2944-11, п. 4-6,8 Приложение 1, Приложение 2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии и рентгеноскопии; - стоматологические; - маммографические; - компьютерные томографы));	26.60.11	9022	Эффективная доза облучения пациентов при проведении рентгенологических исследований	- от $1 \cdot 10^{-2}$ до $15 \cdot 10^6$ (мкЗв)
1.78.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11, п. 4.4; Химические испытания, физико-химические испытания; визуальный	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского	26.60.11	9022	Наличие маркировок	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.78.		назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии; комбинированного типа в режиме прямой рентгенографии; -флюорографические));				
1.79.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11, п. 5.1; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии; комбинированного типа в режиме прямой рентгенографии; -флюорографические));	26.60.11	9022	Выходное излучение: мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Выходное излучение: поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Фокусное расстояние	- от 0 до 5000 (мм)
1.80.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11, п. 5.1; п. 5.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских	26.60.11	9022	Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения	- от 0 до 40 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.	исследований (испытаний)	целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии; комбинированного типа в режиме прямой рентгенографии; -флюорографические));			Отклонение от перпендикулярности оси пучка излучения	- от 0 до 5,7 (градус)
1.81.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-11, п. 5.1; п. 5.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии; комбинированного типа в режиме прямой рентгенографии; -флюорографические));	26.60.11	9022	Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.82.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 5.6; п.5.7; п. 6.6; п. 6.8-6.11; п. 7,2 ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Входное излучение на поверхности приемника изображения: поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Линейность и воспроизводимость - мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр)
					Линейность и воспроизводимость поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
1.83.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 5.2; п. 6.2; п. 6.6; п. 7,2;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии,	26.60.11	9022	Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.83.		комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.84.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 5.3; п. 6.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
1.85.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 5.5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские	26.60.11	9022	Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения	- от 0 до 40 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.85.		аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.86.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 6.6; п. 6.12; п. 7,2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.87.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 6.6; 6.13; 7,2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	- от 0,5 до 2,5 (%)
1.88.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 7,2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии,	26.60.11	9022	Высота среза при линейной томографии	- от 20 до 250 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.88.		комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.89.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 5.5; п. 6.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Размер входного поля	- от 0 до 320 (мм)
1.90.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-1, п. 7.2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские	26.60.11	9022	Угол качания при линейной томографии	- от 0 до 90 (градус)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.90.		аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.91.	ГОСТ ИЕС 60601-2-7, п. 29.1.102; п. 29.1.104; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские диагностические рентгеновские генераторы (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские): - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические)	26.60.11	9022	Индикация рабочего состояния	наличие/отсутствие -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.91.		);				
1.92.	ГОСТ ИЕС 60601-2-7, п. 29.1.104; п. 50.105; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские диагностические рентгеновские генераторы (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские): - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические));	26.60.11	9022	Воспроизводимость, линейность и постоянство мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе) Воспроизводимость, линейность и постоянство поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с) - от $1 \cdot 10^{-1}$ до 1500 (Гр)
1.93.	ГОСТ ИЕС 60601-2-7, п. 29.1.102; п. 29.1.104; п. 50.104; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских	26.60.11	9022	Суммарное время последовательных нагрузок	- от 0 до 5 (мин)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.93.	методы радиационных исследований (испытаний)	целях (Медицинские диагностические рентгеновские генераторы (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские): - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические));				
1.94.	ГОСТ ИЕС 60601-2-7, п.29.1.104; п. 50.104; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские диагностические рентгеновские генераторы (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские): - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические;	26.60.11	9022	Произведение анодного тока на время облучения (экспозиции)	- от 0,1 до 9999 (мАс)
					Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.94.		- урологические; - хирургические; - стоматологические);			Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)
					Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
1.95.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9, п. 5.1; п. 5.3; п. 5.4 ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгеноскопии; -флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
1.96.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9, п. 5.4;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских	26.60.11	9022	Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.96.	(испытаний)	целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгеноскопии; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.97.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9, п. 5.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгеноскопии; -флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	- от 0,5 до 2,5 (%)
1.98.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-9, п. 5.1; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские	26.60.11	9022	Работа системы автоматического управления	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.98.		аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгеноскопии; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.99.	ГОСТ 26141, п. 3.5; п. 3.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Усилители рентгеновского изображения (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения));	26.60.11	9022	Размер входного поля приемника изображения	- от 0 до 320 (мм)
1.100.	ГОСТ 26141, п. 3.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Усилители рентгеновского изображения (аппараты и комплексы медицинского назначения	26.60.11	9022	Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	- от 0,5 до 2,5 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.100.		рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения));			Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)
1.101.	ГОСТ 26141, п. 3.6; п. 3.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Усилители рентгеновского изображения (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские оснащенные усилителями рентгеновского изображения));	26.60.11	9022	Геометрические искажения (дисторсия)	- от 0 до 20 (%)
1.102.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.7; п. 6.7; п. 7.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интероральные и экстраоральные));	26.60.11	9022	Воспроизводимость, поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.102.						
1.103.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.2; п. 6.2; п. 7.2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные и экстраоральные));	26.60.11	9022	Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
1.104.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.6; п. 6.6; п. 7.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 1500 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.104.		и экстраоральные));				
1.105.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.3; п. 6.3; п. 7.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные и экстраоральные));	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
					Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
1.106.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.5; п. 6.5; п. 7.5 ; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные	26.60.11	9022	Размер поля рентгеновского излучения	- от 0 до 70 (мм)
					Отклонение от перпендикулярности оси пучка излучения	- от 0 до 5,7 (градус)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.106.		и экстраоральные));				
1.107.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.8; п.6.8; п.7.8; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные и экстраоральные));	26.60.11	9022	Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)
1.108.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-4, п. 5.9; п. 6.9; п. 7.9; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные	26.60.11	9022	Контрастная чувствительность (низкоконтрастное разрешение)	- от 0,5 до 2,5 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.108.		и экстраоральные));				
1.109.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.6.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Индикация свойств фильтров	наличие/отсутствие -
					Сигнализация и индикация нагрузочного состояния и параметров нагрузки	наличие/отсутствие -
1.110.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.9; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 1500 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.110.		медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.111.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
1.112.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.8.5.3 – 203.8.5.4.101.2; п. 203.10; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы	26.60.11	9022	Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.112.		медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.113.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.6.3; п. 203.6.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Анодное напряжение, воспроизводимость анодного напряжения	- от 19 до 153 (кВ)
1.114.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.6.3; п. 203.6.4; п. 203.10; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы	26.60.11	9022	Воспроизводимость и линейность мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.114.		медицинского назначения рентгеновские для маммографии));			Воспроизводимость и линейность поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
1.115.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.4.101.2; п. 203.6.3; п. 203.6.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)
1.116.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.6.3; п. 203.6.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы	26.60.11	9022	Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)
					Произведение анодного тока на время облучения (экспозиции)	- от 0,1 до 9999 (мАс)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.116.		медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.117.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.8.5.4.102.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Компрессионное усилие	- от 2 до 245 (Н)
1.118.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-45, п. 203.8.5.3 – 203.8.5.4.101.2; п. 203.10; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты, предназначенные для маммографии, и маммографические устройства для стереотаксиса (аппараты и комплексы	26.60.11	9022	Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	- от 0 до 40 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.118.		медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.119.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2, п. 5.2; п. 5.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты для маммографии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
					Воспроизводимость и линейность мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Воспроизводимость и линейность поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.120.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2, п. 5.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты для маммографии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
					Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
1.121.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2, п. 5.5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты для маммографии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	- от 0 до 40 (мм)
1.122.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2, п. 5.9; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты для маммографии	26.60.11	9022	Компрессионное усилие	- от 2 до 245 (Н)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.122.		(аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.123.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-2, п. 5.10; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты для маммографии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));	26.60.11	9022	Артефакты	наличие/отсутствие -
1.124.	ГОСТ 26140, п. 1.6.8; п. 4.9; п. 4.16; п. 4.17; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские рентгеновские аппараты и комплексы (аппараты медицинского назначения, рентгеновские терапевтические));	26.60.11	9022	Анодное напряжение, воспроизводимость анодного напряжения	соответствует/не соответствует -
					Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.124.					Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)
					Излучение утечки (мощность амбиентного эквивалента дозы)	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв/ч)
					Слой половинного ослабления	- от 19 до 153 (кВ)
1.125.	ГОСТ Р МЭК 61267, п. 4 – 6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские диагностические рентгеновские аппараты (аппараты медицинские рентгеновские диагностические));	26.60.11	9022	Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
					Код качества излучения	- от RQR2 до RQR10 от RQA2 до RQA10

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.125.					Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Процентная пульсация	- от 0 до 20 (%)
					Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
					Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.126.	ГОСТ Р 51817 (МЭК 61223-1-93), п. 5.3; п.5.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Видеоконтрольные устройства (видеомониторы), используемые в системах формирования диагностического изображения (системах диагностики): - цифровая рентгенография; - цифровая субтракционная ангиография; - компьютерная томография; - магнитно-резонансная (МР) - томография; - системы радионуклидной диагностики (аппараты и комплексы медицинского назначения, рентгеновские цифровые: - общего назначения для рентгенографии и комбинированного типа; - флюорографические; - радионуклидные; - компьютерные томографы; - магниторезонансные компьютерные томографы));	26.60.11	9022	Геометрические искажения – линейные искажения	- от 0 до 100 (мм)
					Геометрические искажения – дисторсия	- от 0 до 20 (%)
					Яркость	- от 1 до 200000 (кд/м²)
					Стабильность изображения	наличие/отсутствие -
					Артефакты	наличие/отсутствие -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.127.	ГОСТ Р 50267.2.54, п. 203.6.3; п. 203.7; п. 203.8.104; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские электрические изделия и медицинские электрические системы предназначенных для проекционной рентгенографии и рентгеноскопии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Отклонение от перпендикулярности оси пучка излучения	- от 0 до 5,7 (градус)
					Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)
					Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)
					Произведение анодного тока на время облучения (экспозиции)	- от 0,1 до 9999 (мАс)
					Пульсация выходного напряжения	- от 0 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.127.					Совпадение оптического (светового) и рентгеновского полей излучения	- от 0 до 40 (мм)
					Суммарное время последовательных нагрузок	- от 0 до 5 (мин)
					Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
					Воспроизводимость, линейность и постоянство - поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Воспроизводимость, линейность и постоянство - мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.128.	ГОСТ Р 50267.2.54, п. 203.8.103; Приложение С; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские электрические изделия и медицинские электрические системы предназначенных для проекционной рентгенографии и рентгеноскопии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические));	26.60.11	9022	Перемещение подвижных частей	- от 0 до 5000 (мм)
1.129.	ГОСТ Р 50267.2.54, п. 203.9; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские электрические изделия и медицинские электрические системы предназначенных	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 5000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.129.		для проекционной рентгенографии и рентгеноскопии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.130.	ГОСТ Р 50267.2.54, п. 203.10; п. 203.11.102; п.203.13.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Медицинские электрические изделия и медицинские электрические системы предназначенных для проекционной рентгенографии и рентгеноскопии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного	26.60.11	9022	Излучение утечки - амбиентная доза	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв)
					Излучение утечки - мощность амбиентного эквивалента дозы	- от $1 \cdot 10^0$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.130.		типа; -флюорографические; - урологические; - хирургические));				
1.131.	ГОСТ Р МЭК 60601-1-3, п. 7.1 – 7.6; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты и их составные части, в которых радиологические изображения пациента используются для диагностики, планирования и управления медицинскими процедурами (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические; - маммографические; - компьютерные томографы);	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления Фильтрация рентгеновского излучения	- от 0,19 до 14,0 (мм Al) - от 1,5 до 38,0 (мм Al)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.131.						
1.132.	ГОСТ Р МЭК 60601-1-3, п. 8.5.2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты и их составные части, в которых радиологические изображения пациента используются для диагностики, планирования и управления медицинскими процедурами (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические; - маммографические; - компьютерные томографы);	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 5000 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.132.						
1.133.	ГОСТ Р МЭК 60601-1-3, п. 7.2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты и их составные части, в которых радиологические изображения пациента используются для диагностики, планирования и управления медицинскими процедурами (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические; - маммографические; - компьютерные томографы);	26.60.11	9022	Форма анодного напряжения	соответствует/не соответствует -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.133.						
1.134.	ГОСТ Р МЭК 60601-1-3, п. 12.4; п. 12.5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские аппараты и их составные части, в которых радиологические изображения пациента используются для диагностики, планирования и управления медицинскими процедурами (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские: - общего назначения для рентгенографии, рентгеноскопии, комбинированного типа; - флюорографические; - урологические; - хирургические; - стоматологические; - маммографические; - компьютерные томографы);	26.60.11	9022	Излучение утечки - амбиентная доза	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв)
					Излучение утечки - мощность амбиентного эквивалента дозы	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв/ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.134.						
1.135.	ГОСТ ИЕС 61262-1 п. 5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Электронно-оптические усилители рентгеновского изображения, используемые в медицинской практике в составе диагностических рентгеновских аппаратов (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенодиагностические, оснащенные электронно-оптическими усилителями рентгеновского изображения));	26.60.11	9022	Размер входного поля электронно-оптических усилителей рентгеновского изображения	- от 0 до 320 (мм)
1.136.	ГОСТ ИЕС 61262-3 п. 5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Электронно-	26.60.11	9022	Артефакты	наличие/отсутствие -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.136.		оптические усилители рентгеновского изображения, используемые в медицинской практике в составе диагностических рентгеновских аппаратов (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгениагностические оснащенные электронно-оптическими усилителями рентгеновского изображения));			Геометрические искажения - дисторсия	- от 0 до 20 (%)
					Геометрические искажения - линейные искажения	- от 0 до 100 (мм)
					Мощность поглощенной дозы (мощность кермы) в воздухе и в входной плоскости	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Стабильность изображения	наличие/отсутствие -
					Яркость	- от 1 до 200000 (кд/м²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.137.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-65, п. 203.6.2 – 203.6.4; п. 203.7 – 203.8; Приложение АА; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские дентальные интраоральные аппараты и их основные компоненты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интераоральные));	26.60.11	9022	Анодное напряжение, воспроизводимость анодного напряжения	- от 19 до 153 (кВ)
					Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)
					Воспроизводимость и линейность - мощности поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Воспроизводимость и линейность - поглощенной дозы в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.137.					Перемещение подвижных частей	- от 0 до 1500 (мм)
					Произведение анодного тока на время облучения (экспозиции)	- от 0,1 до 9999 (мАс)
					Размер поля рентгеновского излучения	- от 0 до 70 (мм)
					Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
					Соответствие рентгеновского поля и поверхности приемника изображения	- от 0 до 40 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.137.					Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
1.138.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-65, п. 203.9; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские дентальные интраоральные аппараты и их основные компоненты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) интраоральные));	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 1500 (мм)
1.139.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-65, п. 203.12.4; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Рентгеновские дентальные интраоральные аппараты и их основные компоненты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские	26.60.11	9022	Излучение утечки - мощность амбиентного эквивалента дозы	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв/ч)
					Излучение утечки - амбиентная доза	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.139.		стоматологические (дентальные) интерооральные));				
1.140.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-63, п. 203.7; 203.10; Приложение АА; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные экстраоральные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) экстраоральные));	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)
					Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
1.141.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-63, п. 203.7; п. 203.9; Приложение АА; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные экстраоральные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские	26.60.11	9022	Фокусное расстояние	- от 0 до 1500 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.141.		стоматологические (дентальные) экстраоральные);				
1.142.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-63, п. 201.7.2; п. 201.7.9; п. 203.5; п. 203.7; п. 203.9; п. 203.10; Приложение АА; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные экстраоральные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские стоматологические (дентальные) экстраоральные));	26.60.11	9022	Соответствие рентгеновского поля и поверхности приемника изображения	- от 0 до 40 (мм)
1.143.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-63, п. 203.7; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Дентальные экстраоральные рентгеновские аппараты (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские	26.60.11	9022	Размер поля рентгеновского излучения	- от 0 до 70 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.143.		стоматологические (дентальные) экстраоральные);				
1.144.	ГОСТ 31222, п. 5 (МЭК 61262-4-1994) ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Электронно-оптические усилители рентгеновского изображения, используемые в медицинской практике в составе диагностических рентгеновских аппаратов (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгенодиагностические оснащенные электронно-оптическими усилителями рентгеновского изображения);	26.60.11	9022	Геометрические искажения (дисторсия)	- от 0 до 20 (%)
1.145.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-10, п. 5.1.3; п. 5.2;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты	26.60.11	9022	Пространственное разрешение (высококонтрастное разрешение)	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.145.		рентгеновского аппарата, которые генерируют, влияют на распространение и регистрируют рентгеновское излучение; обрабатывают и хранят диагностическую рентгеновскую информацию в рентгенорадиологическом оборудовании с рентгеновским аппаратом для маммографии, в котором используются усиливающие экраны с рентгенографической пленкой (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));			Совпадение поля рентгеновского излучения и поверхности приемника изображения	- от 0 до 40 (мм)
					Фокусное расстояние	- от 0 до 1500 (мм)
1.146.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-10, п. 5.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты рентгеновского аппарата, которые генерируют, влияют на распространение и регистрируют рентгеновское излучение; обрабатывают и хранят	26.60.11	9022	Компрессионное усилие	- от 2 до 245 (Н)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.146.		диагностическую рентгеновскую информацию в рентгенорадиологическом оборудовании с рентгеновским аппаратом для маммографии, в котором используются усиливающие экраны с рентгенографической пленкой (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские для маммографии));				
1.147.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 201.12; п. 203.7; п. 203.109; Приложение АА; Приложение ВВ; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.147.						
1.148.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 201.12; п. 203.109; Приложение АА; Приложение ВВ; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Длительность экспозиции (времени облучения)	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 2000 (с)
1.149.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 203.6.6; п. 203.7; п. 203.109; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии,	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 0,19 до 14,0 (мм Al)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.149.		применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));				
1.150.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 203.109; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Индекс дозы (доза на длине в фантоме за один скан)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.151.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 203.110; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Профиль дозы – показатель дозы. Профиль чувствительности (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
1.152.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 203.109; 203.110; Приложение АА; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения,	26.60.11	9022	Наклон гентри	- от 0 до 30 (градус)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.152.		имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));				
1.153.	ГОСТ Р МЭК 60601-2-44, п. 203.114; Приложение ВВ; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Сканеры компьютерной томографии, применяемые для сканирования головы и тела пациента, характеризующиеся параметрами рентгеновского излучателя и детектора(ов) рентгеновского излучения, имеющего защитное покрытие в форме тороида (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Смещение стола пациента	- от 0 до 250 (мм)
1.154.	ГОСТ Р МЭК 61223-2-6, п. 5; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях	26.60.11	9022	Отклонение числа КТ-единиц от среднего значения в области интереса (шум)	- от 0 до 1000

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.154.		(Рентгенорадиологическое оборудование с диагностическим аппаратом для рентгеновской компьютерной томографии (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));			Пространственное разрешение	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)
					Среднее число КТ-единиц в области интереса (однородность)	- от 0 до 1000 (Hu)
					Поглощенная доза в фантоме (керма)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Мощность поглощенной дозы в фантоме (мощность кермы)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Толщина среза / толщина слоя	- от 0 до 20 (мм)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.154.					Смещение стола пациента	- от 0 до 250 (мм)
1.155.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-5, п. 5.5 ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты сканеров для компьютерной томографии, которые влияют на качество изображения, дозу, получаемую пациентом и позиционирование пациента (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Отклонение числа КТ-единиц от среднего значения в области интереса (шум)	- от 0 до 1000
					Среднее число КТ-единиц в области интереса (однородность)	- от 0 до 1000 (Hu)
1.156.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-5, п. 5.6;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты сканеров для компьютерной томографии, которые влияют на качество изображения, дозу, получаемую пациентом и позиционирование	26.60.11	9022	Пространственное разрешение	- от 0,6 до 10,0 (пара линий/мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.156.		пациента (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));				
1.157.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-5, п. 5.3; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты сканеров для компьютерной томографии, которые влияют на качество изображения, дозу, получаемую пациентом и позиционирование пациента (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе) Мощность поглощенной дозы в фантоме (мощность кермы) Поглощенная доза в фантоме (керма) Толщина среза / толщина слоя	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с) - от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с) - от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр) - от 0 до 20 (мм)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.158.	ГОСТ Р МЭК 61223-3-5, п. 5.1 ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Компоненты сканеров для компьютерной томографии, которые влияют на качество изображения, дозу, получаемую пациентом и позиционирование пациента (рентгеновские компьютерные томографы медицинского назначения));	26.60.11	9022	Смещение стола пациента	- от 0 до 250 (мм)
1.159.	ГОСТ Р МЭК 62220-1-2, п. 4-6; Приложение А; Приложение В;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Устройства для получения цифровых рентгеновских изображений применяемые для получения маммографических изображений, таких как системы цифровой рентгенографии (CR), системы на основе прямых и непрямых плоских панелей, сканирующие системы (на основе CCD или счета	26.60.11	9022	Квантовая эффективность регистрации (DQE)	- от 0 до 100 (%)
					Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Функция передачи модуляции (MTF)	- от 0 до 1

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.159.		фотонов) (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские диагностические с цифровыми приемниками изображения для маммографии));				
1.160.	ГОСТ Р МЭК 62220-1-3, п. 4 – 6; Приложение А; Приложение В; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Цифровые приемники рентгеновского изображения, которые используются при работе в динамическом режиме получения изображений при рентгеноскопии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские диагностические с цифровыми приемниками изображения работающими в динамическом режиме: - аппараты для общей рентгениягностики, - хирургические, - урологические);	26.60.11	9022	Квантовая эффективность регистрации (DQE) Функция передачи модуляции (MTF) Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от 0 до 100 (%) - от 0 до 1 - от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.161.	ГОСТ ИЕС 62220-1, п. 4 – 6; Приложение А; Приложение С; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Цифровые приемники рентгеновского изображения для рентгенографии (системы для компьютерной рентгенографии (CR системы), системы на основе селена, детекторы в виде плоских панелей, системы на основе ПЗС-матриц и цифровые усилители рентгеновского изображения), используемые для рентгенографии (аппараты и комплексы медицинского назначения рентгеновские диагностические с цифровыми приемниками изображения: - аппараты для общей рентгендиагностики; - флюорографические));	26.60.11	9022	Квантовая эффективность регистрации (DQE)	- от 0 до 100 (%)
					Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Функция передачи модуляции (MTF)	- от 0 до 1

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.162.	ГОСТ 30324.8 (МЭК 601-2-8), п. 29; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы радиационных исследований (испытаний)	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Терапевтические рентгеновские аппараты (аппараты медицинского назначения, рентгеновские терапевтические));	26.60.11	9022	Излучение утечки - амбиентный эквивалент дозы (утечка излучения)	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв)
					Излучение утечки - мощность амбиентного эквивалента дозы (утечки излучения)	- от $1 \cdot 10^{-5}$ до $3 \cdot 10^{-2}$ (Зв/ч)
					Мощность поглощенной дозы в воздухе (мощность кермы в воздухе)	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до 760 (Гр/с)
					Поглощенная доза в воздухе (керма в воздухе)	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
1.163.	Руководство по эксплуатации. «Дозиметры универсальные для контроля характеристик рентгеновских аппаратов Piranha. ФВКМ 412118.007 РЭ» п.п. 1; 2; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; прочие методы	Аппараты, основанные на использовании рентгеновского или альфа-, бета- или гамма-излучений, применяемые в медицинских целях (Аппараты рентгеновские медицинские диагностические и терапевтические);	26.60.11	9022	Слой половинного ослабления	- от 1,2 до 14,0 (мм Al) от 0,19 до 0,7 (мм Al)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.163.	радиационных исследований (испытаний)				Фильтрация рентгеновского излучения	- от 1,5 до 38,0 (мм Al)
					Произведение анодного тока на время экспозиции	- от 0,1 до 9999 (мАс)
					Мощность кермы в воздухе	- от $4 \cdot 10^{-9}$ до $75 \cdot 10^{-2}$ (Гр/с)
					Керма в воздухе	- от $1 \cdot 10^{-10}$ до 1500 (Гр)
					Время экспозиции	- от $1 \cdot 10^{-4}$ до 34000 (с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.163.					Анодный ток	- от 10 до 4000 (мА)
					Анодное напряжение	- от 19 до 153 (кВ)
1.164.	ГОСТ Р ЕН 12469, Приложение G Руководство пользователя Измеритель комбинированный Testo 435- 4 ;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	842139200	Скорость воздушных потоков	- от 0,1 до 20 (м/с)
1.165.	ГОСТ Р ЕН 12469 Приложение В;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	842139200	Герметичность БМБ (методом поддержания внутри бокса избыточного давления и наблюдения за образованием пузырьков мыльной пены)	наличие/отсутствие -

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.166.	ГОСТ Р ЕН 12469 Приложение А.3. Шумомер- анализатор спектра, виброметр портативный «ОКТАВА-110А». Руководство по эксплуатации РЭ 4381-003- 76596538;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	842139200	Уровень звукового давления	- от 22 до 140 (дБА)
1.167.	ГОСТ Р ЕН 12469 Приложение D. Счетчик аэрозольных частиц "AeroTrak Portable" модели 9310. Руководство по эксплуатации. Аэрозольный генератор ATM 226. Руководство по эксплуатации ;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	842139200	Герметичность (целостность) установленных НЕРА фильтров для выявления проскока / Защитная эффективность фильтров	- от Целостность нарушена (менее 0,05%) до целостность не нарушена (более 0,05%)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.168.	ГОСТ Р ЕН 12469 Приложение А.2. Люксметр «ТКА-ЛЮКС». Руководство по эксплуатации.;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Оборудование и установки для фильтрации или очистки воздуха прочие (Боксы микробиологической безопасности I, II, III класса);	28.25.14.119	842139200	Освещение рабочей поверхности	- от 1 до 20000 (лк)
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	ГОСТ 12.1.014, Р 2.2.2006-05 приложение 9; ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Этилмеркаптан	- от 0,2 до 50 (мг/м³)
					Этиленбензол (стирол)	- от 5 до 500 (мг/м³)
					Этанол	- от 200 до 5000 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,5 до 200 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Формальдегид	- от 0,25 до 5,0 (мг/м³)
					Уксусная кислота	- от 2 до 300 (мг/м³)
					Углеводороды нефти (Углеводороды алифатические предельные C1-C10)	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Уайт-спирит (по декану)	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Трихлорэтилен	- от 2,5 до 150 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Трихлорметан (хлороформ)	- от 2 до 200 (мг/м³)
					Сольвент-нафта (по ксилолу)	- от 20 до 1000 (мг/м³)
					Пропанол/изопропанол	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Пропан-2-он (ацетон)	- от 100 до 10000 (мг/м³)
					Проп-2-ен-аль (акролеин)	- от 0,1 до 1,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Озон	- от 0,05 до 15,0 (мг/м³)
					Метилбензол (толуол)	- от 25 до 2000 (мг/м³)
					Метанол	- от 2 до 250 (мг/м³)
					Ксилол	- от 20 до 1500 (мг/м³)
					Керосин	- от 50 до 4000 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Диоксид серы	- от 2 до 130 (мг/м³)
					Дигидросульфид (сероводород)	- от 2 до 120 (мг/м³)
					Гидроцианид (цианистый водород)	- от 0,1 до 10,0 (мг/м³)
					Гидрохлорид	- от 2 до 150 (мг/м³)
					Гидроксibenзол (фенол)	- от 0,3 до 3,0 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Гексан	- от 10 до 100 (мг/м³)
					Бутанол/изобутанол	- от 5 до 200 (мг/м³)
					Бутан	- от 100 до 1000 (мг/м³)
					Бром	- от 0,5 до 10 (мг/м³)
					Бензол	- от 2 до 30 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Бензин (по гексану)	- от 50 до 4000 (мг/м³)
					Аэрозоли масла	- от 5 до 50 (мг/м³)
					Ацетальдегид	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Аммиак	- от 2 до 100 (мг/м³)
					Азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	- от 1 до 50 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.	МИ ХВ-40.01-2018 (ФР.1.31.2019.32678); ;Химические испытания, физико-химические испытания; колориметрический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Проп-2-ен-аль (акролеин)	- от 0,1 до 1 (мг/м³)
2.3.	Руководство по эксплуатации газоанализатора МГЛ-19.5А; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	- от 2,0 до 20 (мг/м³)
2.4.	Руководство по эксплуатации газоанализатора МГЛ-19.4А; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Азота оксид	- от 3 до 30 (мг/м³)
2.5.	Руководство по эксплуатации газоанализатора МГЛ-19.1А; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Углерод оксид	- от 13 до 200 (мг/м³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.6.	ФР.1.31.2004.01256 ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический;	Производственная (рабочая) среда ;Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация ртути	- от 0,001 до 0,02 (мг/м³)
2.7.	ГОСТ 24940 ; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда ;Здания и сооружения (Дорожные покрытия улиц, дорог и площадей, фасады зданий и сооружений, рекламные установки.)	-	-	Коэффициент естественного освещения	- от 0,1 до 10 (%)
					Освещенность (искусственного освещения)	- от 1,0 до 200000 (лк)
2.8.	ГОСТ 26824; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда ;Здания и сооружения	-	-	Яркость	- от 10 до 200000 (кд/м²)
2.9.	ГОСТ 33393; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда ;Здания и сооружения	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.10.	МУК 4.3.3975-24; ;Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Производственная (рабочая) среда ;Здания и сооружения	-	-	Коэффициент естественной освещенности	- от 0,1 до 10 (%)
					Коэффициент пульсации освещенности	- от 1 до 100 (%)
					Освещенность (искусственного освещения рабочей поверхности)	- от 1,0 до 200000 (лк)
					Отраженная блескость	наличие/отсутствие -
					Прямая блескость	наличие/отсутствие - -

№ П/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.	МУК 4.3.2756-10; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Здания и сооружения	-	-	Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	- от 10 до 50 (°C)
					Экспозиционная доза теплового облучения	- от 9 до 1600000 (Вт*ч)
					Температура поверхностей	- от -20 до +200 (°C)
					Температура воздуха	- от -40 до +85 (°C)
					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.					Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					Интенсивность теплового облучения	- от 1 до 2000 (Вт/м²)
2.12.	ГОСТ ISO 9612 ; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука и максимальный уровень звука (для импульсного шума)	- от 22 до 139 (дБ)
					Уровни звукового давления (для постоянного шума)	- от 22 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука и максимальный уровень звука (для прерывистого шума)	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.12.					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Максимальный уровень звука (для колеблющегося во времени шума)	- от 22 до 139 (дБА)
2.13.	ГОСТ 12.4.077; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Уровни звукового давления среднегеометрических частот (в третьоктавных полосах с номинальными среднегеометрическими частотами 5000 - 40000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
2.14.	ГОСТ 31319; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация общая: Уровень виброускорения (эквивалентный, скорректированный)	- от 63 до 183 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.14.					Вибрация общая: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 8 - 10000 Гц	- от 63 до 183 (дБ)
2.15.	ГОСТ 31192.2; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Вибрация локальная Уровень виброускорения (эквивалентный, скорректированный)	- от 70 до 183 (дБ)
					Вибрация локальная Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 8 - 10000Гц	- от 70 до 183 (дБ)
2.16.	МУК 4.3.1675-03; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Коэффициент униполярности	- от 0 до 2
					Концентрация аэроионов положительной полярности	- от 1×10^2 до 1×10^6 (ион/см ³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.16.					Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от 1×10^2 до 1×10^6 (ион/см ³)
2.17.	Руководство по эксплуатации дозиметра-радиометра МКС-АТ 1117М; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Мощность амбиентной дозы рентгеновского и гамма-излучения	- от 0,1 до 30 (мЗв/ч)
2.18.	ГОСТ 12.1.045; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Напряженность электростатического поля	- от 1 до 180 (кВ/м)
2.19.	Руководство по эксплуатации БВЕК 590000.001РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Объемная активность (ОА) радона-222	- от 1 до 2×10^3 (Бк*м ⁻³)
					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) радона	- от 1 до $1,0 \times 10^3$ (Бк*м ⁻³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.19.					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) торона	- от 0,5 до $1,0 \cdot 10^3$ (Бк*м ⁻³)
2.20.	Руководство по эксплуатации ФВКМ.412113.026РЭ дозиметра гамма-излучения ДКГ-07Д «ДРОЗД»; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Жилые помещения и общественные здания ;Селитебная территория	-	-	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв*ч ⁻¹)
					Мощность эффективной дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв*ч ⁻¹)
2.21.	МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; тяжесть трудового процесса;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены: - по вертикали	- от 0,020 до 5,10 (км)
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в	- от 0,10 до 36,0 (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
2.21.					час) - для мужчин	
					Физическая динамическая нагрузка: - при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м) - для женщин	- от 1,00 до 4,10*10 ³ (кг*м)
					Физическая динамическая нагрузка: - при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м) для мужчин	- от 1,00 до 7,10*10 ³ (кг*м)
					Физическая динамическая нагрузка: - при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук,	- от 1,00 до 71,0*10 ³ (кг*м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м) - для мужчин	
					Физическая динамическая нагрузка: - при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние от 1 м до 5 м) - для женщин	- от 1,00 до 41,0*10 ³ (кг*м)
					Физическая динамическая нагрузка: - при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние более 5 м) - для мужчин	- от 1,00 до 36,0*10 ³ (кг*м)
					Физическая динамическая нагрузка: - при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук,	- от 1,00 до 26,0*10 ³ (кг*м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					корпуса, ног тела работника) при перемещении груза на расстояние более 5 м) - для женщин	
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза с участием мышц корпуса и ног - для мужчин	- от 1,00 до 210,0*10 ³ (кгс*с)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза с участием мышц корпуса и ног - для женщин	- от 1,00 до 120,0*10 ³ (кгс*с)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза одной рукой - для мужчин	- от 1,00 до 71,0*10 ³ (кгс*с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза одной рукой - для женщин	- от 1,00 до 43,0*10 ³ (кгс*с)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза одной рукой	- от 1,00 до 43,0*10 ³ (кгс*с)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза двумя руками - для мужчин	- от 1,00 до 150,0*10 ³ (кгс*с)
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий: - при удержании груза двумя руками - для женщин	- от 1,00 до 84,0*10 ³ (кгс*с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.21.					Рабочее положение тела работников в течение рабочего дня (смены) (% от времени рабочего дня смены)	- от 2,5 до 100
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены - по горизонтали	- от 0,020 до 13,00 (км)
					Оценка условий труда по показателю тяжести трудового процесса	- от 1 до 3 (класс)
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности - для мужчин	- от 0,20 до 1600 (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
2.21.					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности - для женщин	- от 0,20 до 710 (кг)
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола - для женщин	- от 0,20 до 360 (кг)
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час) - для мужчин	- от 0,10 до 21,0 (кг)
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) - для женщин	- от 0,10 до 13,0 (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
2.21.					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену): - количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	- от 480 до 31,0*10 ³
					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену): - количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	- от 480 до 61,0*10 ³
					Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (в смену)	- от 2 до 311
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - подъем и перемещение тяжести постоянно (более 2 раз в час) - для женщин	- от 0,10 до 11,0 (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
2.21.					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: - суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с пола - для мужчин	- от 0,20 до 610 (кг)
2.22.	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018; ;Тяжесть и напряженность трудового процесса; напряженность трудового процесса;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Монотонность нагрузок: - время активного наблюдения за ходом технологического процесса	- от 0,12 до 5 (ч)
					Монотонность нагрузок: - монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	- от 1 до 91 (%)
					Монотонность нагрузок: - число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	- от 2 до 11 (ед.)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.22.					Оценка условий труда по показателю напряженности трудового процесса	- от 1 до 3 (классе)
					Сенсорные нагрузки: - длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	- от 1 до 76 (%)
					Сенсорные нагрузки: - нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	- от 1 до 26 (ч)
					Сенсорные нагрузки: - плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	- от 1 до 310 (ед.)
					Сенсорные нагрузки: - работа с оптическими приборами	- от 1 до 76 (%)

№ П/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.					Сенсорные нагрузки: - число производственных объектов одновременного наблюдения	- от 1 до 26 (ед.)
2.23.	ГОСТ 23337; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Селитебная территория	-	-	Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 – 20000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
					Уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами 25 – 10000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.23.					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.24.	ФР.1.40.2013.16167; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда ;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) радона	- от 1 до $1,0 \cdot 10^3$ (Бк*м ⁻³)
					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) торона	- от 0,5 до $1,0 \cdot 10^3$ (Бк*м ⁻³)
2.25.	ГОСТ 30494; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 10 до 98 (%)
					Результирующая температура помещения	- от +5 до +40 (°C)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.25.					Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до +85 (°C)
2.26.	МР 2.6.1.0333-23; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Мощность эффективной дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв*ч ⁻¹)
2.27.	ГОСТ Р ИСО 14644-1, Приложение А; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения (Чистые помещения и чистые зоны)	-	-	Концентрация взвешенных в воздухе частиц с эквивалентными размерами (0,3 – 5,0) мкм	- от 1 до 1,4*10 ⁸ (частиц/м ³)
2.28.	ГОСТ Р 52539, п.7.3; Руководство пользователя Измеритель комбинированный Testo 435-4; ;Измерение параметров физических факторов;	Производственные помещения (Помещения лечебных учреждений)	-	-	Скорость одностороннего потока воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.28.	прочие методы измерения физических факторов;					
2.29.	ГОСТ Р ИСО 14644-3, Приложение В.7.3; Руководство по эксплуатации Счетчик аэрозольных частиц "AeroTrak Portable" модели 9310; Руководство по эксплуатации Аэрозольный генератор ATM 226; Руководство пользователя Разбавитель DIL 554; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственные помещения (Чистые помещения и чистые зоны)	-	-	Концентрация аэрозольных частиц до и после фильтра	- от 100 до $1 \cdot 10^{10}$ (частиц/м³)
2.30.	Руководство по эксплуатации ПКДУ.411000.003 РЭ; Виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-111В; ;Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.)	-	-	Вибрация локальная: Уровень виброускорения (эквивалентный, скорректированный)	- от 74 до 185 (дБ)
					Вибрация локальная: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 63 до 185 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.30.					Вибрация локальная: Эквивалентный корректированный уровень виброускорения (Хл, Ул, Зл)	- от 66 до 185 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения (эквивалентный, корректированный)	- от 70 до 185 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 70 до 185 (дБ)
					Вибрация общая: Эквивалентный корректированный уровень виброускорения (Хо, Уо, Зо)	- от 70 до 185 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 70 до 185 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.31.	Руководство по эксплуатации РЭ 4277-002-76596538-05 Измеритель общей и локальной вибрации портативный ОКТАВА- 101ВМ ; Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.)	-	-	Вибрация локальная: Уровень виброускорения (эквивалентный, корректированный)	- от 70 до 183 (дБ)
					Вибрация локальная: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 70 до 183 (дБ)
					Вибрация локальная: Эквивалентный корректированный уровень виброускорения (Хл, Ул, Зл)	- от 70 до 183 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения (эквивалентный, корректированный)	- от 64 до 182 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 64 до 183 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.31.					Вибрация общая: Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения (X _o , Y _o , Z _o)	- от 64 до 183 (дБ)
2.32.	Руководство по эксплуатации РЭ 4381-003-76596538-06 Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный ОКТАВА-110А; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда (Акустические характеристики механизмов и машин. Рабочие места.)	-	-	Импульсный шум	- от 22 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука L(Aэкв.)	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 - 20000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
					Уровни звукового давления Уровень звука	- от 22 до 139 (дБ) от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.32.					Ультразвук: Эквивалентные уровни звукового давления в третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами (12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80; 100) кГц	- от 22 до 139 (дБ)
					Тональный шум	- от 22 до 139 (дБА)
					Пиковые уровни звука с частотными коррекциями А, С, Z	- от 22 до 139 (дБА) от 22 до 139 (дБС) от 25 до 140 (дБZ)
					Максимальный уровень звука L(Amax)	- от 22 до 139 (дБА)
					Инфразвук воздушный: Эквивалентный общий уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.32.					Инfrasound воздушный: Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8 и 16 Гц	- от 22 до 139 (дБ Лин)
					Инfrasound воздушный: Максимальный общий уровень инфразвука, измеренный с временной коррекцией S (медленно)	- от 22 до 139 (дБ Лин)
2.33.	Руководство по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02 РЭ Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Импульсный шум	- от 22 до 139 (дБА)
					Максимальный уровень звука L(Амакс)	- от 22 до 139 (дБА)
					Тональный шум	- от 22 до 139 (дБА)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.33.					Уровень звука (пиковые уровни звука с частотными коррекциями А, С, Z, AU)	- от 22 до 139 (дБА) от 27 до 139 (дБС) от 31 до 139 (дБZ)
					Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 - 20000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
					Уровни звукового давления. Уровень звука	- от 22 до 139 (дБ) от 22 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука L(Aэкв.)	- от 22 до 139 (дБА)
2.34.	МИ ПКФ-12-006 Однократные прямые измерения уровней звука, звукового давления и вибрации приборами серий ОКТАВА и ЭКОФИЗИКА; Методика измерений Приложение к руководствам по эксплуатации ПКДУ.	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Вибрация локальная: Уровень виброускорения (эквивалентный, скорректированный)	- от 70 до 183 (дБ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.34.	411000.005 РЭ, ПКДУ.411000.001.02 РЭ, ПКДУ.411000.001.03 РЭ, ПКДУ.411000.001 РЭ, АВНР.411171.007РЭ, ПКДУ.411000.002.01 РЭ, РЭ 4381-003-76596538-06, РЭ 4381-002-76596538-06 РЭ 4277-002-76596538-05, ПКДУ.411000.003.01 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;				Вибрация локальная: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 8 - 10000Гц	- от 70 до 183 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения (эквивалентный, скорректированный)	- от 64 до 183 (дБ)
					Вибрация общая: Уровень виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (8 – 10000) Гц	- от 64 до 183 (дБ)
					Уровень звука (пиковые уровни звука с частотными коррекциями А, С, Z)	- от 22 до 139 (дБА) от 22 до 139 (дБС) от 25 до 140 (дБZ)
					Уровень звука (среднеквадратичные, максимальные и минимальные уровни звукового давления в октавных полосах частот 31,5 Гц –16000 Гц и в 1/3-октавных полосах частот 25 Гц – 20000 Гц с	- от 22 до 139 (дБА) от 22 до 139 (дБС) от 25 до 140 (дБZ)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.34.					временными характеристиками S, F, I, Leq (эквивалентный)	
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА) от 22 до 139 (дБС) от 25 до 140 (дБZ)
2.35.	Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.09.03 РЭ измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 5 Гц - 2 кГц	- от 0,08 до 8 (А/м) от 0,1 до 10 (мкТл)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 5 Гц - 2 кГц	- от 5 до 1000 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 45-55 Гц	- от 5 до 1000 (В/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.35.					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 2 кГц - 400 кГц	- от 0,5 до 40 (В/м)
					Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 45-55 Гц	- от 0,08 до 4000 (А/м) от 0,1 до 10 (мкТл)
					Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 2 кГц - 400 кГц	- от 4 до 400 (мА/м) от 5 до 500 (нТл)
2.36.	Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.08.04 РЭ измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «В/Е-метр-АТ-003»; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 2 кГц - 400 кГц	- от 4 до 400 (А/м) от 5 до 500 (нТл)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 5 Гц - 2 кГц	- от 5 до 1000 (В/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.36.					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 45-55 кГц	- от 5 до 1000 (В/м)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 2 кГц - 400 кГц	- от 0,5 до 40 (В/м)
					Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 5 Гц - 2 кГц	- от 0,05 до 4 (А/м) от 0,0652 до 10 (мкТл)
					Напряженности магнитного поля (магнитной индукции) в диапазоне частот: 45-55 кГц	- от 0,05 до 8 (А/м) от 0,0625 до 10 (мкТл)
2.37.	Руководство по эксплуатации ПТМБ.411153.004РЭ Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ-41; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Энергетическая экспозиция 0,03-300 МГц	- от 1 до 800 ((В/м) ² *ч) от 0,05 до 40 ((А/м) ² *ч)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.37.					Энергетическая экспозиция	- от 0,1 до 800000 ((мкВт/см²)*ч)
					Плотность потока энергии (ППЭ) 300-40000 МГц	- от 0,26 до 100000 (мкВт/см²)
					Напряженность электрического поля 0,03- 300 МГц	- от 1 до 550 (В/м)
					Напряженность электрического поля 0,01- 0,03 МГц	- от 2,5 до 800 (В/м)
					Напряженность магнитного поля 0,03-50МГц	- от 0,05 до 20 (А/м)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.37.					Напряженность магнитного поля 0,01-0,03 МГц	- от 0,2 до 40 (А/м)
					Величина энергетической экспозиции	- от 0,1 до 800000 ((мкВт/см²)*ч)
2.38.	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01. Руководство по эксплуатации МГФК 410000.001 РЭ ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Напряженность электростатического поля	- от 0,3 до 180 (кВ/м)
2.39.	Миллисесламетр Ш1-15У. Руководство по эксплуатации АВНР.411175.001РЭ.; ;Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Амплитудное значение магнитной индукции импульсного магнитного поля	- от 0,1 до 1999 (мТл)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.39.					Амплитудное значение магнитной индукции переменного магнитного поля	- от 0,1 до 1999 (мТл)
					Магнитная индукция постоянного магнитного поля: локальная	- от 0,1 до 1999 (мТл)
					Магнитная индукция постоянного магнитного поля: общая	- от 0,1 до 1999 (мТл)
					Среднеквадратичное значение магнитной индукции переменного магнитного поля	- от 0,1 до 1999 (мТл)
2.40.	Радиометр неселективный «Аргус -03». Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Интенсивность теплового облучения	- от 1 до 2000 (Вт/м²)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.40.					Энергетическая освещенность	- от 1 до 2000 (Вт/м²)
2.41.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (12). УФ-Радиометр. Руководство по эксплуатации.; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Интенсивность ультрафиолетового излучения (облучения): УФ-В (280-315) нм	- от 10 до 60000 (мВт/м²)
					Интенсивность ультрафиолетового излучения (облучения): УФ-С (200-280) нм	- от 1,0 до 20000 (мВт/м²)
					Интенсивность ультрафиолетового излучения (облучения): УФ-А (315-400) нм	- от 10 до 60000 (мВт/м²)
2.42.	Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01. Руководство по эксплуатации МГФК.510000.001 РЭ ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Концентрация аэроионов отрицательной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.42.					Концентрация аэроионов положительной полярности	- от $1 \cdot 10^2$ до $1 \cdot 10^6$ (ион/см ³)
					Коэффициент униполярности	- от 0 до 2,0
2.43.	Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М». Руководство по эксплуатации БВЕК. 43 1110.04 РЭ; ;Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Производственная (рабочая) среда (Рабочие места.);Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура	- от -40 до +85 (°C)
					Влажность	- от 3 до 97 (%)
					Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.43.					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	Руководство по эксплуатации метеометра МЭС- 200А;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Атмосферный воздух ;	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
					Влажность	- от 10 до 98 (%)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)
					Температура	- от -40 до +85 (°C)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	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	2710	Октановое число по моторному методу	- от 40 до 110 (ед.)
1.2.	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	2710	Октановое число по исследовательскому методу	- от 40 до 110 (ед.)
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	Комплекс, автоматизированный индивидуальный дозиметрического контроля АКИДК-302. Руководство по эксплуатации ЖБИТ1.280.007РЭ, п.3; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Персонал (Персонал, население)	-	-	Индивидуальный эквивалент дозы нейтронного и смешанного гамма-нейтронного излучения	- от 0,05 до 2000 (мЗв)
					Индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	- от 0,05 до 10000 (мЗв)

№ П/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.						

И.о. руководителя службы (по качеству)

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Н.Ю. Мысик

инициалы, фамилия уполномоченного лица