



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Татарстан»**

---

наименование испытательной лаборатории

**RA.RU.21A590**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 420029, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Журналистов, здание 24, 1001, 1005.**

---

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

**420029, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Журналистов, здание 24, 1001, 1005.**

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
<b>1. Испытания (исследования), измерения продукции</b>						
1.1.	ГОСТ EN 12177; Химические испытания, физико-химические испытания; хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Объемная доля бензола	- от 0,05 до 6,0 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.	ГОСТ Р 52714, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля бензола	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Содержание бензола	- от 0,05 до 45,0 (% об.)
					Объемная доля бензола	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Объемная доля углеводородов ароматических	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Объемная доля углеводородов олефиновых	- от 0,05 до 45,0 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.					Концентрация углеводородов	- от 0,05 до 45,0 (% об.)
1.3.	ГОСТ 32507, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля бензола	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Объемная доля бензола	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Содержание бензола	- от 0,05 до 45,0 (% об.)
					Объемная доля углеводородов ароматических	- от 0,05 до 45,0 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.3.					Объемная доля углеводородов олефиновых	- от 0,05 до 45,0 (%)
					Концентрация углеводородов	- от 0,05 до 45,0 (% об.)
1.4.	ГОСТ Р 52530;Химические испытания, физико-химические испытания;колориметрически	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Концентрация железа	наличие/отсутствие от 10 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая доля железа (Fe)	наличие/отсутствие от 0,01 до 0,10 (г/дм <sup>3</sup> )
1.5.	ГОСТ 32514;Химические испытания, физико-химические испытания;колориметрически	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Концентрация железа	наличие/отсутствие от 10 до 100 (мг/дм <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.5.					Массовая доля железа (Fe)	наличие/отсутствие от 0,01 до 0,10 (г/дм <sup>3</sup> )
1.6.	ГОСТ Р 51925;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Концентрация марганца	наличие/отсутствие от 0,25 до 40 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая доля марганца (Mn)	наличие/отсутствие от 0,25 до 40 (мг/дм <sup>3</sup> )
1.7.	ГОСТ 33158;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля марганца (Mn)	наличие/отсутствие от 0,25 до 40 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Концентрация марганца	наличие/отсутствие от 0,25 до 40 (мг/дм <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.8.	ГОСТ Р 51942;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля свинца (Pb)	наличие/отсутствие от 2,5 до 25 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Концентрация свинца	наличие/отсутствие от 2,5 до 25 (мг/дм <sup>3</sup> )
1.9.	ГОСТ EN 237;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля свинца (Pb)	наличие/отсутствие от 2,5 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Концентрация свинца	наличие/отсутствие от 2,5 до 10 (мг/дм <sup>3</sup> )
1.10.	ГОСТ 32350;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Массовая доля свинца (Pb)	наличие/отсутствие от 2,5 до 25 (мг/дм <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.					Концентрация свинца	наличие/отсутствие от 2,5 до 25 (мг/дм <sup>3</sup> )
1.11.	ГОСТ EN 13132;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Содержание кислорода	- от 0,17 до 3,7 (% масс.)
					Массовая доля оксигенатов	наличие/отсутствие от 0,17 до 15,00 (%)
					Объемная доля оксигенатов	наличие/отсутствие от 0,17 до 15,00 (%)
					Массовая доля кислорода	- от 0,17 до 3,7 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.12.	ГОСТ Р 54323;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Объемная доля монометиланилина	наличие/отсутствие от 0,1 до 5,0 (%)
1.13.	ГОСТ 32515;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;20.59	2710	Объемная доля монометиланилина	наличие/отсутствие от 0,1 до 5,0 (%)
1.14.	ГОСТ Р 51866, 3.1;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -
					Индекс испаряемости	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.14.					Максимальный индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -
1.15.	ГОСТ Р 51866, 3.1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Внешний вид	Указание диапазона не требуется: -
1.16.	ГОСТ 32513, 8.2;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Внешний вид	Указание диапазона не требуется: -
1.17.	ГОСТ 32513, 8.3;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Индекс испаряемости	Указание диапазона не требуется: -
					Максимальный индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.17.					Индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -
1.18.	ГОСТ Р 51105, 7.3;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Максимальный индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -
					Индекс испаряемости	Указание диапазона не требуется: -
					Индекс паровой пробки	Указание диапазона не требуется: -
1.19.	ГОСТ Р 51105, 7.2;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Внешний вид	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.20.	ГОСТ 1756;Физико-механические;измерение давления	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Нефть (Нефть, нефтепродукты);	19.20;06.10	2710;270900	Давление насыщенных паров	- от 0 до 180 (бар) от 0 до 180 (кПа)
1.21.	ГОСТ 31874;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин); Нефть (Нефть, нефтепродукты);	19.20;06.10	2710;270900	Давление насыщенных паров	- от 0 до 180 (кПа)
1.22.	ГОСТ EN 13016-1;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин);	19.20	2710	Давление насыщенных паров	- от 9,0 до 150,0 (кПа)
1.23.	ГОСТ 22254;Испытания на воздействия внешних факторов;испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Предельная температура фильтруемости	- от -80 до 20 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.24.	ГОСТ 19006;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Коэффициент фильтруемости	- от 1 до 20
1.25.	EN 12662;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Общее загрязнение	- от 12 до 30 (мг/кг)
1.26.	ГОСТ EN 12662;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Общее загрязнение	- от 12 до 30 (мг/кг)
1.27.	ISO 12937;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Массовая доля воды	- от 0,003 до 0,1 (%) от 30 до 1000 (мг/кг)
1.28.	EN 14078;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Метилловые эфиры жирных кислот (FAME)	- от 1,7 до 22,7 (% об.)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.28.					Содержание метиловых эфиров жирных кислот (FAME)	- от 1,7 до 22,7 (% об.)
1.29.	ГОСТ EN 14078;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание метиловых эфиров жирных кислот (FAME)	- от 0,05 до 50 (%)
					Метиловые эфиры жирных кислот (FAME)	- от 0,05 до 50 (%)
1.30.	ГОСТ ISO 12156-1;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С	- от 300 до 600 (мкм)
					Смазывающая способность	- от 300 до 600 (мкм)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.31.	ISO 4264;Расчетный метод;расчетный метод	Нефтепродукты (Дизельное топливо, печное бытовое топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Цетановый индекс	Расчетный показатель: -
1.32.	ГОСТ Р ЕН 12916;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание полициклических ароматических углеводородов (POLY-АН)	- от 1 до 12 (% масс.)
					Объемная доля углеводородов ароматических	- от 7 до 42 (%)
					Массовая доля три+-ароматических углеводородов (Т+-АУ)	- от 0 до 2 (%)
					Массовая доля диароматических углеводородов (ДАУ)	- от 1 до 10 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.32.					Массовая доля моноароматических углеводородов (МАУ)	- от 6 до 30 (%)
					Массовая доля ароматических углеводородов	- от 7 до 42 (%)
					Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	- от 1 до 12 (%)
1.33.	ГОСТ EN 12916;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание полициклических ароматических углеводородов (POLY-АН)	- от 1 до 12 (% масс.)
					Объемная доля углеводородов ароматических	- от 7 до 42 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.33.					Массовая доля три+- ароматических углеводородов (Т+-АУ)	- от 0 до 2 (%)
					Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	- от 1 до 12 (%)
					Массовая доля моноароматических углеводородов (МАУ)	- от 6 до 30 (%)
					Массовая доля диароматических углеводородов (ДАУ)	- от 1 до 10 (%)
					Массовая доля ароматических углеводородов	- от 7 до 42 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.34.	ГОСТ 2070, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, топливо судовое, топливо нефтяное, нефрас, нефтепродукты);	19.20	2710	Йодное число	- от 0,1 до 10,0 (г йода/100 г)
1.35.	ГОСТ 32505;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, топливо судовое, мазут, топливо нефтяное, нефрас, нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание сероводорода	- от 0,5 до 32,0 (млн <sup>-1</sup> ppm, мкг/г)
1.36.	ГОСТ 5066;Испытания на воздействия внешних факторов;испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, авиационный бензин, керосины, мазут, судовое топливо, топливо печное бытовое, топливо нефтяное, нефтепродукты, отработанные нефтепродукты);	19.20	2710	Температура замерзания	- от -80 до 20 (°C)
					Температура начала кристаллизации	- от -80 до 20 (°C)
					Температура помутнения	- от -80 до 20 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.37.	ГОСТ 20287;Испытания на воздействия внешних факторов;испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, авиационный бензин, керосины, мазут, судовое топливо, топливо печное бытовое, топливо нефтяное, нефтепродукты, отработанные нефтепродукты);	19.20	2710	Температура застывания	- от -80 до 50 (°C)
					Температура текучести	- от -80 до 50 (°C)
1.38.	ГОСТ 10227, 4.5;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, авиационный бензин, керосины, мазут, судовое топливо, топливо печное бытовое, топливо нефтяное, нефтепродукты, отработанные нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание механических примесей и воды	наличие/отсутствие -
1.39.	ГОСТ 10577;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, авиационный бензин, керосины, мазут, судовое топливо, топливо печное бытовое, топливо нефтяное, нефтепродукты, отработанные	19.20	2710	Содержание механических примесей	- от 1,0 до 50,0 (мг/дм <sup>3</sup> ) от 0,0001 до 0,0050 (%) от 0,0002 до 0,0005 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.39.		нефтепродукты);				
1.40.	ГОСТ 5985;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, уайт-спирит, нефтепродукты);	19.20	2710	Кислотное число	наличие/отсутствие от 0,01 до 5,0 (мг КОН/г)
					Кислотность	- от 0,01 до 5,0 (мг КОН/100 см <sup>3</sup> )
1.41.	ГОСТ 11362;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, уайт-спирит, нефтепродукты);	19.20	2710	Щелочное число	- от 0,05 до 250 (мг КОН/г )
					Кислотность	- от 0,5 до 5,0 (мг КОН/100 см <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.41.					Кислотное число	- от 0,05 до 250 (мг КОН/г )
1.42.	ГОСТ 6307;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, уайт-спирит, нефтепродукты);	19.20	2710	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	наличие/отсутствие от 1 до 14 (рН)
1.43.	ГОСТ 2177;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические	19.20;20.30;20.14;20.59;06.10	2710;270900	Объемная доля остатка в колбе	- от 0 до 100 (%)
					Остаток в колбе	- от 0 до 100 (%)
					Фракционный состав - объем отгона при заданной температуре	- от 0 до 100 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.43.		органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические); Нефть (Нефть, нефтепродукты);			Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона	- от 20 до 370 (°C)
1.44.	ГОСТ ISO 3405;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	Объемная доля остатка в колбе	- от 0 до 100 (%)
					Фракционный состав - температура при заданном объеме отгона	- от 20 до 370 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.44.		краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);			Фракционный состав - температура начала кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - температура конца кипения	- от 20 до 370 (°C)
					Фракционный состав - объем отгона при заданной температуре	- от 0 до 100 (%)
					Остаток в колбе	- от 0 до 100 (%)
1.45.	ГОСТ Р 51947;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас,	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	Концентрация серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.45.		нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);			Содержание серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)
					Массовая доля серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)
					Массовая доля общей серы	- от 0,0150 до 5,00 (%)
1.46.	ГОСТ 32139;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	Массовая доля серы	- от 20,0 до 46000 (мг/кг) от 0,0020 до 4,6 (%)
					Массовая доля общей серы	- от 20 до 46000 (мг/кг) от 0,0020 до 4,6 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.46.		краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);			Содержание серы	- от 20,0 до 46000 (мг/кг) от 0,0020 до 4,6 (% масс.)
					Концентрация серы	- от 20,0 до 46000 (мг/кг) от 0,0020 до 4,6 (% масс.)
1.47.	ГОСТ Р 52660;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	Концентрация серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
					Содержание серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
					Массовая доля серы	- от 5 до 500 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.47.		прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);			Массовая доля общей серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
1.48.	ГОСТ ISO 20884;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	Концентрация серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
					Содержание серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
					Массовая доля серы	- от 5 до 500 (мг/кг)
					Массовая доля общей серы	- от 5 до 500 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.49.	ГОСТ Р 53203;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, масла, топливо печное бытовое, керосины, нефрас, нефтепродукты отработанные); Нефть ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит, сольвент нефтяной); Вещества химические органические основные прочие (Присадки); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Продукты химические);	19.20;06.10;20.30;20.14;20.59	2710;270900	<p>Массовая доля общей серы</p> <p>Массовая доля серы</p> <p>Концентрация серы</p> <p>Содержание серы</p>	<p>- от 0,0003 до 4,6 (%) от 3 до 46000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,0003 до 4,6 (%) от 3 до 46000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,0003 до 4,6 (% масс.) от 3 до 46000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,0003 до 4,6 (% масс.) от 3 до 46000 (мг/кг)</p>
1.50.	ГОСТ 1567;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, керосины); Материалы лакокрасочные и	19.20;20.30;20.14	2710	Содержание непромытых смол	наличие/отсутствие от 0 до 60 (мг/100 см <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.50.		аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие (Нефтепродукты);			<p>Содержание промытых смол</p> <p>Содержание фактических смол</p> <p>Концентрация фактических смол</p> <p>Фактические смолы</p> <p>Концентрация смол, промытых растворителем</p>	<p>наличие/отсутствие от 0 до 60 (мг/100 см<sup>3</sup>)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.51.	ГОСТ 8489;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, моторное топливо, топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, керосины); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие (Нефтепродукты, мазут);	19.20;20.30;20.14	2710	Концентрация фактических смол	наличие/отсутствие от 2 до 100 (мг/100 см <sup>3</sup> )
					Фактические смолы	наличие/отсутствие от 2 до 100 (мг/100 см <sup>3</sup> )
1.52.	ГОСТ 32404;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, керосины, дистилляты); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие (Нефтепродукты, мазут);	19.20;20.30;20.14	2710	Концентрация фактических смол	- от 0,5 до 30 (мг/100 см <sup>3</sup> )
					Содержание фактических смол	- от 0,5 до 30 (мг/100 см <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.52.						
1.53.	ГОСТ 6321;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, керосины ); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие (Мазут, масла, нефтепродукты);	19.20;20.30;20.14	2710	Коррозия медной пластинки	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4 (класс)
					Испытание на медной пластине	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4 (класс)
1.54.	ГОСТ 32329;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, керосины);	19.20;20.30;20.14	2710	Коррозия медной пластинки	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4 (класс)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.54.		Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие ;				
1.55.	ГОСТ ISO 2160;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, керосины); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики (Уайт-спирит); Вещества химические органические основные прочие (Мазут, масла, нефтепродукты);	19.20;20.30;20.14	2710	Коррозионное воздействие топлива на медную пластинку	выдерживает/не выдерживает - от 1 до 4 (класс)
					Коррозия медной пластинки	выдерживает/не выдерживает от 1 до 4 (класс)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.56.	ГОСТ 1461;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Зольность	наличие/отсутствие от 0,002 до 1,0 (% масс.)
1.57.	ISO 10370;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Топливо для реактивных двигателей, дизельное топливо, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть (Нефть, нефтепродукты); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Масла, нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Коксовый остаток  Содержание коксового остатка  Коксуемость 10% остатка разгонки	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)  - от 0,10 до 30,0 (% масс.)  - от 0,10 до 30,0 (% масс.)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.57.					Коксуемость	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
					Коксуемость 10% остатка	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
1.58.	ГОСТ 32392;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Коксовый остаток	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
					Коксуемость 10% остатка разгонки	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
					Коксуемость	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.58.					Содержание коксового остатка	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
					Коксуемость 10% остатка	- от 0,10 до 30,0 (% масс.)
1.59.	ГОСТ 6356;Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность;прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Температура вспышки в закрытом тигле	- от 0 до 370 (°C)
1.60.	ГОСТ ISO 2719;Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность;прочие методы исследований (испытаний) на	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Температура вспышки в закрытом тигле	- от 40 до 370 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.60.	пожаробезопасность и взрывобезопасность	Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит);				
1.61.	ГОСТ 33;Химические испытания, физико-химические испытания;вискозиметрических	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит, масла);	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Динамическая вязкость	Расчетный показатель: -
					Кинематическая вязкость	- от 0,6 до 30000 (мм <sup>2</sup> /с)
1.62.	ГОСТ Р 53708;Химические испытания, физико-химические испытания;вискозиметрических	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Продукты химические прочие, не включенные в	19.20;06.10;20.59	2710;270900	Динамическая вязкость	Расчетный показатель: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.62.		другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, уайт-спирит, масла);			Кинематическая вязкость	- от 0,6 до 30000 (мм <sup>2</sup> /с)
1.63.	ГОСТ 17323;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты (Дизельное топливо, топливо для реактивных двигателей, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, нефтепродукты);	19.20	2710	Массовая доля меркаптановой серы	наличие/отсутствие от 0,0002 до 0,01 (%)
					Массовая доля сероводородной серы	наличие/отсутствие от 0,0002 до 0,01 (%)
1.64.	ГОСТ 6370;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Дизельное топливо, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Вещества химические органические основные прочие ( масла, нефтепродукты); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, специальные жидкости);	19.20;06.10;20.14;20.59	2710;270900	Содержание механических примесей	наличие/отсутствие от 0,005 до 1,0 (% масс.)
					Массовая доля механических примесей	наличие/отсутствие от 0,005 до 1,0 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.64.						
1.65.	ГОСТ 2477;Химические испытания, физико-химические испытания;дистилляционный	Нефтепродукты (Дизельное топливо, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ; Вещества химические органические основные прочие ( масла, нефтепродукты); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, специальные жидкости);	19.20;06.10;20.14;20.59	2710;270900	<p>Содержание воды</p> <hr/> <p>Массовая доля воды</p> <hr/> <p>Объемная доля воды</p>	<p>отсутствие/следи/наличие от 0,03 до 25 (% об.) от 0,03 до 25 (% масс.) от 0,03 до 25 (%)</p> <hr/> <p>отсутствие/следи/наличие от 0,03 до 25 (%)</p> <hr/> <p>отсутствие/следи/наличие от 0,03 до 25 (%)</p>
1.66.	ГОСТ 3900, метод 1;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое); Нефть ;	19.20;06.10;20.14;20.59	2710;270900	Плотность	- от 0,60 до 1,10 (г/см <sup>3</sup> ) от 600 до 1100 (кг/м <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.66.		Вещества химические органические основные прочие ( масла, нефтепродукты); Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Нефтепродукты отработанные, керосины, нефрас, уайт-спирит, сольвент нефтяной);				
1.67.	ГОСТ ISO 3675;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический	Нефть ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки ; Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, нефтепродукты);	06.10;20.14;20.59;19.20	270900;2710	Плотность	- от 600 до 1100 (кг/м <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.68.	ISO 12185;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический	Нефть ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки ; Нефтепродукты (Автомобильный бензин, дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, нефтепродукты);	06.10;20.14;20.59;19.20	270900;2710	Плотность	- от 600 до 1100 (кг/м³)
1.69.	ГОСТ Р ЕН ИСО 7536;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин);	19.20	2710	Индукционный период бензина	- от 10 до 1500 (мин)
					Устойчивость к окислению	- от 10 до 1500 (мин)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.69.					Индукционный период	- от 10 до 1500 (мин)
					Окислительная стабильность	- от 10 до 1500 (мин)
1.70.	ГОСТ 4039;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин);	19.20	2710	Окислительная стабильность	- от 10 до 1500 (мин)
					Индукционный период бензина	- от 10 до 1500 (мин)
					Индукционный период	- от 10 до 1500 (мин)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.70.					Устойчивость к окислению	- от 10 до 1500 (мин)
1.71.	ГОСТ Р 52068;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин);	19.20	2710	Окислительная стабильность	- от 10 до 1500 (мин)
					Индукционный период бензина	- от 10 до 1500 (мин)
					Индукционный период	- от 10 до 1500 (мин)
					Устойчивость к окислению	- от 10 до 1500 (мин)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.72.	ГОСТ 28084, 4.1;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные); Нефтепродукты ;	20.30;20.14;20.59;19.20	2710	Внешний вид	Указание диапазона не требуется: -
1.73.	ГОСТ 28084, 4.2;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Плотность	- от 1,065 до 1,150 (г/см <sup>3</sup> ) от 1065 до 1150 (кг/м <sup>3</sup> )

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.74.	ГОСТ 28084, 4.3; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Температура начала кристаллизации	- от -80 до 20 (°C)
1.75.	ГОСТ 28084, 4.4; Химические испытания, физико-химические испытания; дистилляционный	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Фракционный состав  Температура начала перегонки  Массовая доля жидкости, перегоняемая до достижения температуры 150°C	- от 0,5 до 70 (%) от 50 до 110 (°C)  - от 50 до 110 (°C)  - от 0,5 до 70 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.76.	ГОСТ 28084, 4.8;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
1.77.	ГОСТ 28084, 4.9;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Щелочность	- от 2 до 25 (см³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.78.	ГОСТ 18995.1;Химические испытания, физико-химические испытания;ареометрический	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Плотность	- от 0,60 до 1,84 (г/см <sup>3</sup> ) от 600 до 1840 (кг/м <sup>3</sup> )
1.79.	ГОСТ 22567.5;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.80.	ГОСТ 18995.5; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Температура начала кристаллизации	- от -50 до 250 (°C)
1.81.	ГОСТ 18995.7, раздел 2; Испытания на воздействия внешних факторов; испытание на воздействие изменения температуры среды	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Температурные пределы перегонки	- от 30 до 360 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.82.	ГОСТ 34425;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Специальные жидкости, жидкости охлаждающие, жидкости тормозные);	19.20;20.30;20.14;20.59	2710	Массовая доля метилового спирта	- от 0,0130 до 5,00 (%)
					Содержание метилового спирта	- от 0,0130 до 5,00 (% масс.)
1.83.	ГОСТ Р 52247, метод В;Химические испытания, физико-химические испытания;рентгеноспектральный	Нефтепродукты ; Нефть ;	19.20;06.10	2710;270900	Массовая доля органических хлоридов	- от 2 до 50 (млн <sup>-1</sup> (ppm, мкг/г))
					Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С	- от 2 до 50 (млн <sup>-1</sup> (ppm, мкг/г))
					Массовая доля хлорорганических соединений	- от 2 до 50 (млн <sup>-1</sup> (ppm, мкг/г))

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.83.					Содержание органических хлоридов	- от 2 до 50 (млн <sup>-1</sup> (ppm, мкг/г))
1.84.	ГОСТ 21534, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Нефтепродукты ; Нефть ;	19.20;06.10	2710;270900	Концентрация хлористых солей	- от 5 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
					Массовая концентрация хлористых солей	- от 5 до 1000 (мг/дм <sup>3</sup> )
1.85.	ГОСТ 4333, метод Кливленда;Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность;прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность	Нефтепродукты (Нефтепродукты, топливо нефтяное, сольвент нефтяной, мазут, смазочные материалы, масла, пластичные смазки);	19.20	2710	Температура воспламенения	- от 79 до 360 (°C)
					Температура вспышки в открытом тигле	- от 79 до 360 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.86.	ГОСТ 12417;Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефтепродукты (Нефтепродукты, топливо нефтяное, сольвент нефтяной, мазут, смазочные материалы, масла, пластичные смазки);	19.20	2710	Зольность сульфатная	- от 0,005 до 2,0 (% масс.)
					Массовая доля сульфатной зола	- от 0,005 до 2,0 (%)
1.87.	ГОСТ 25371;Химические испытания, физико- химические испытания;вискозиметрическ ий	Нефтепродукты ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Масла, смазочные материалы);	19.20;20.59	2710	Индекс вязкости	Расчетный показатель: -
1.88.	ГОСТ 12.1.044, 4.8;Испытания на безопасность. Пожаробезопасность и взрывобезопасность;прочие методы исследований (испытаний) на пожаробезопасность и взрывобезопасность	Нефтепродукты ; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Вещества химические органические основные прочие ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Масла, смазочные материалы);	19.20;20.30;20.14;20.5 9	2710	Температура самовоспламенения	- от 50 до 600 (°C)



N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.90.		дизельное топливо, авиационный бензин, топливо для реактивных двигателей, мазут, судовое топливо, топливо нефтяное, топливо печное бытовое, нефтепродукты ); Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики ; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки (Масла, нефтепродукты отработанные, пластичные смазки);				
1.91.	ГОСТ 32918;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефть ;	06.10	270900	Массовая доля сероводорода	- от 1,0 до 300 (млн <sup>-1</sup> (ppm))
					Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме	- от 1,0 до 300 (млн <sup>-1</sup> (ppm))

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.91.					Массовая доля метил- и этилмеркаптанов	- от 1,0 до 300 (млн <sup>-1</sup> (ppm))
1.92.	ГОСТ 33690;Химические испытания, физико- химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Нефть ;	06.10	270900	Массовая доля сероводорода	- от 2,0 до 200 (млн <sup>-1</sup> (ppm))
					Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме	- от 2,0 до 200 (млн <sup>-1</sup> (ppm))
					Массовая доля метил- и этилмеркаптанов	- от 2,0 до 200 (млн <sup>-1</sup> (ppm))
1.93.	ГОСТ 3122;Динамические испытания ;динамические испытания	Нефтепродукты (Дизельное топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Цетановое число	- от 30 до 65

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.94.	ГОСТ Р 52709;Динамические испытания ;динамические испытания	Нефтепродукты (Дизельное топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Цетановое число	- от 30 до 65
1.95.	ГОСТ 32508;Динамические испытания ;динамические испытания	Нефтепродукты (Дизельное топливо, судовое топливо, нефтепродукты);	19.20	2710	Цетановое число	- от 30 до 65
1.96.	ГОСТ Р 52947;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по исследовательскому методу	- от 40 до 110
1.97.	ГОСТ 8226;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по исследовательскому методу	- от 40 до 110
1.98.	ГОСТ 32339;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по исследовательскому методу	- от 40 до 110

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.99.	ГОСТ Р 52946;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по моторному методу	- от 40 до 110
1.100.	ГОСТ 32340;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по моторному методу	- от 40 до 110
1.101.	ГОСТ 511;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения	Нефтепродукты (Автомобильный бензин, авиационный бензин, бензин прямогонный, бензин, нефтепродукты );	19.20	2710	Октановое число по моторному методу	- от 40 до 110

Директор

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

О.Е. Ибрагимов

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица