



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью "Глобал Ресеч"

наименование испытательной лаборатории

РОСС RU.0001.21АЛ35

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 141201, РОССИЯ, Московская область, г. Пушкино, Ярославское шоссе, д. 1-а, комната 302, производственно-складской корпус № 1 с автосервисом и проходной, 3 этаж.

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

141201, РОССИЯ, Московская область, г. Пушкино, Ярославское шоссе, д. 1-а, комната 302, производственно-складской корпус № 1 с автосервисом и проходной, 3 этаж.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84), п.4.8.;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	271019;271020;3403;	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
1.2.	ГОСТ 33;Химические испытания, физико-химические испытания;вискозиметрический;	Нефтепродукты;	19.20;	-	Кинематическая вязкость	- от 0,6 до 30000 (мм²/с)
1.3.	ГОСТ 1036;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой);	Пластичные смазки;	19.20.29.210;	271019;271020;3403;	Массовая доля механических примесей	- от 0 до 1 (%)
1.4.	ГОСТ 1057;Химические испытания, физико-химические испытания;Колориметрический;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла селективной очистки);	19.20.29;	-	Массовая доля смеси фенола и крезола	- от 20 до 200 (мг/дм³)

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.	ГОСТ 1520;Прочие исследования (испытания);методы прочих исследований (испытаний) без уточнения;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки (Масла селективной очистки);	19.20.29;	-	Наличие фурфурола	наличие/отсутствие -
1.6.	ГОСТ 2477;Химические испытания, физико-химические испытания;Дистиляционный;	Нефтепродукты; Битумы и асфальты природные; асфальтиты и породы асфальтные;	19.20;08.99.1;	271019;271020;3403;	Массовая доля воды	отсутствие / следы / наличие от 0,03 до 100 (%)
1.7.	ГОСТ 3900;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	-	Относительная плотность	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
1.7.					Плотность при 20 °С	- от 0,650 до 1,070 (г/см³) от 650 до 1070 (кг/м³)
1.8.	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017), п.10;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	271019;271020;3403;	Температура вспышки в открытом тигле	- от 79 до 400 (°С)
1.9.	ГОСТ 4333-2021 (ISO 2592:2017), п.11;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	-	Температура воспламенения	- от 79 до 400 (°С)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.10.	ГОСТ 6370;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты; Жидкости тормозные для гидравлических передач; антифризы и готовые антиобледенители;	19.20;20.59.43;	271019;271020;3403;	Массовая доля механических примесей	- от 0 до 1 (%)
1.11.	ГОСТ 6479;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой);	Пластичные смазки;	19.20.29.210;	271019;271020;3403;	Массовая доля механических примесей	- от 0 до 1 (%)
1.12.	ГОСТ 7482, п.4.2.1;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин натуральный сырой;	20.41.10.110;	1520000000;	Цвет	- от светло-жёлтого до тёмно- коричневого

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.13.	ГОСТ 7482, п.4.2.2;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин дистиллированный;	20.41.10.120;	2905450009;	Цветное число	- от 0 до 10 (мг I2/100 см ³)
1.14.	ГОСТ 7482, п.4.3.1;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин натуральный сырой;	20.41.10.110;	1520000000;	Прозрачность	Прозрачный/Непрозрачный/ Опалесцирующий -
1.15.	ГОСТ 7482, п.4.3.2;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин дистиллированный;	20.41.10.120;	2905450009;	Прозрачность	прозрачный/мутный -

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
1.16.	ГОСТ 7482, п.4.4;Органолептические (сенсорные) испытания ;Органолептический (сенсорный);	Глицерин дистиллированный;	20.41.10.120;	2905450009;	Запах	соответствует/не соответствует -
1.17.	ГОСТ 7482, п.4.6;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный);	Глицерин;	20.41.1;	2905450000;1520000000 ;	Реакция глицерина	- от 0 до 25 (см ³ ; мл)
1.18.	ГОСТ 7482, п.4.7.1;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный);	Глицерин натуральный сырой;	20.41.10.110;	1520000000;	Массовая доля чистого глицерина	- 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
1.19.	ГОСТ 7482, п.4.7.2;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой);	Глицерин дистиллированный;	20.41.10.120;	2905450009;	Массовая доля чистого глицерина	- от 87 до 100 (%)
1.20.	ГОСТ 7482, п.4.8;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой);	Глицерин;	20.41.1;	2905450000;1520000000 ;	Массовая доля золы	- от 0 до 10 (%)
1.21.	ГОСТ 7482, п.4.9;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный);	Глицерин;	20.41.1;	2905450000;1520000000 ;	Коэффициент омыления	- от 0 до 1 (мг КОН/г)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.22.	ГОСТ 7482, п.4.10;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин;	20.41.1;	290545000;1520000000 ;	Хлориды	наличие/отсутствие -
1.23.	ГОСТ 7482, п.4.12;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин натуральный сырой;	20.41.10.110;	1520000000;	Присутствие жирных кислот и смол	наличие/отсутствие -
1.24.	ГОСТ 7482, п.4.13;Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный;	Глицерин;	20.41.1;	290545000;1520000000 ;	Сернокислые соединения (сульфаты)	наличие/отсутствие -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.	ГОСТ 11362;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный);	Нефтепродукты; Материалы смазочные; Присадки к смазочным материалам;	19.20;20.59.41;20.59.4 2.130;	271019;271020;3403;	Кислотность	- от 0 до 250 (мг КОН/100 см ³)
					Щелочное число сильных оснований	- от 0 до 250 (мг КОН/г)
					Щелочное число	- от 0 до 250 (мг КОН/г)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.25.					Общее щелочное число	- от 0 до 250 (мг КОН/г)
					Кислотное число	- от 0 до 250 (мг КОН/г)
1.26.	ГОСТ 12417;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой);	Нефтепродукты;	19.20;	-	Массовая доля сульфатной зола	- от 0,005 до 40,0 (%)

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
1.27.	ГОСТ 18995.1-73 (СТ СЭВ 1504-79);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки; Кислоты неорганические прочие, не включенные в другие группировки; Кислоты неорганические прочие; Кислота серная; Олеум, кислота серная; Кислота соляная; Хлорид водорода, кислота соляная; Кислота азотная; кислоты сульфазотные; аммиак;	20.59;20.13.24.149;20.13.24.140;20.13.24.122;20.13.24.120;20.13.24.112;20.13.24.110;20.15.1;	-	Относительная плотность при 20°C	Расчетный показатель: -
					Плотность при 20 °C	- от 700 до 2000 (кг/м³) от 0,700 до 2,000 (г/см³)
1.28.	ГОСТ 18995.5;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Вещества химические органические основные прочие;	20.14;	-	Температура кристаллизации	- от минус 30 до плюс 250 (°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
1.29.	ГОСТ 20284;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	271019;271020;3403;	Цвет на колориметре ЦНТ	- от 0,5 до 8,0 (единиц ЦНТ)
1.30.	ГОСТ 20287-2023 (ISO 3016:2019), метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	-	Температура текучести	- от минус 80 до плюс 50 (°C)
1.31.	ГОСТ 20287-2023 (ISO 3016:2019), метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	-	Температура застывания	- от минус 80 до плюс 50 (°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
1.32.	ГОСТ 22567.5;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки;	20.59;	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,00 до 14,00 (ед. рН)
1.33.	ГОСТ 25371;Расчетный метод;расчетный метод;	Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки; Материалы смазочные; присадки; антифризы;	19.20.29;20.59.4;	-	Индекс вязкости	Расчетный показатель: - от - до -
1.34.	ГОСТ 28084, п.4.3;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Жидкости тормозные для гидравлических передач; антифризы и готовые антиобледенители;	20.59.43;	3820000000;	Температура начала кристаллизации	- от минус 80 до 0 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.35.	ГОСТ 28084, п.4.8;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Антифризы;	20.59.43.120;	3820000000;	Водородный показатель (рН)	- от 1,00 до 14,00 (ед. рН)
1.36.	ГОСТ 32385;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Мыло и моющие средства, чистящие и полирующие средства; Продукты химические прочие, не включенные в другие группировки;	20.41;20.59;	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,00 до 14,00 (ед. рН)
1.37.	ГОСТ 32481, п.8.3;Физико- механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Мыло и моющие средства, чистящие и полирующие средства; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики;	20.41;20.30;	-	Прочность и герметичность аэрозольной упаковки	выдерживает/не выдерживает -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.38.	ГОСТ 32481, п.8.4;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей;	Мыло и моющие средства, чистящие и полирующие средства; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики;	20.41;20.30;	-	Работоспособность клапана аэрозольной упаковки	работоспособен/не работоспособен -
1.39.	ГОСТ 32481, п.8.5;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Мыло и моющие средства, чистящие и полирующие средства; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики;	20.41;20.30;	-	Избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20 °С	- от 0 до 16 (кгс/см ²) от 0 до 16 (МПа)
1.40.	ГОСТ 32481, п.8.8;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Мыло и моющие средства, чистящие и полирующие средства; Материалы лакокрасочные и аналогичные для нанесения покрытий, полиграфические краски и мастики;	20.41;20.30;	-	Степень эвакуации содержимого аэрозольной упаковки	- 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
1.41.	ГОСТ 33594;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Антифризы;	20.59.43.120;	-	Температура кипения при давлении 760 мм рт.ст.	- от 60 до 360 (°C)
1.42.	СТ РК ИСО 3924- 2011;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная;	Нефтепродукты;	19.20;	271019;271020;3403;	Температура кипения	- от 55 до 365 (°C)
1.43.	ASTM D4052-22;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Нефтепродукты;	19.20;	271019;271020;3403;	Относительная плотность	- от 0,680 до 0,970

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.					Плотность	- от 680 до 970 (кг/м³) от 0,680 до 0,970 (г/см³)

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Л.Ф. Сарганова

инициалы, фамилия уполномоченного лица