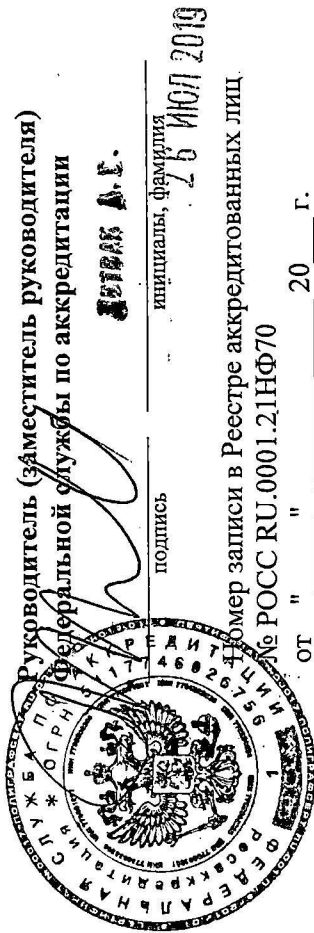


Экземпляр

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЗЕВВАС А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

26 ИЮЛ 2019

Номер записи в Реестре аккредитованных лиц

№ РОСС RU.0001.21НФ70

от " 20 г.

на 8 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории «МАДИ-ХИМ»
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»

125319, г. Москва, Ленинградский просп., д. 64

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	ГОСТ 33581	3 Антифризы Этиленгликоль (этандиол) Нефтепродукты смазочно-охлаждающие	4 20.59.43.120 20.14.23.111 19.20.29.230	5 2905 31 000 0 3820 00 000 0 2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	6 Водородный показатель (рН)	7 (0,1 - 14) ед.
2	ASTM-D2622	Материалы смазочные Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки	20.59.41.000 19.20.29 19.20.29.100 19.20.29.110 19.20.29.111	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Содержание общей серы	(3-500) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
2	ASTM D2622	Масла моторные: - универсальные - карбюраторные - дизельные - для авиационных поршневых двигателей - прочие, не включенные в другие группировки Масла трансмиссионные Масла гидравлические Масла индустриальные Масла компрессорные Масла турбинные Масла антикоррозионные и электроизоляционные Масла базовые Светлые масла, вазелиновое масло	19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.190 19.20.29.120 19.20.29.130 19.20.29.140 19.20.29.150 19.20.29.160 19.20.29.170 19.20.29.171 19.20.29.172 19.20.29.180 19.20.29.190	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 880 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 840 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 920 0 2710 19 940 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0 2710 19 980 0 2710 19 860 0	Содержание общей серы	(3-500) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
2	ASTM D2622	Нефтепродукты смазочно-охлаждающие	19.20.29.230	2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Содержание общей серы	(3-500) мг/kg
		Нефтепродукты отработанные	38.12.25 38.12.25.000	2710 20 900 0		
3	ГОСТ Р 51946	Материалы смазочные Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки Масла моторные: - универсальные - карбюраторные - дизельные - для авиационных поршневых двигателей - прочие, не включенные в другие группировки	20.59.41.000 19.20.29 19.20.29.100 19.20.29.110 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.190	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Массовая/объемная доля воды	(0,1 - 10)% отсутствие/следы
		Масла трансмиссионные	19.20.29.120	2710 19 880 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		
		Масла гидравлические	19.20.29.130	2710 19 840 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		
		Масла индустриальные	19.20.29.140	2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		
		Масла компрессорные	19.20.29.150	2710-19-820-0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ Р 51946	Масла турбинные	19.20.29.160	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Массовая/объемная доля воды	(0,1 - 10)% отсутствие/следы
		Масла антикоррозионные и электроизоляционные	19.20.29.170 19.20.29.171 19.20.29.172	2710 19 920 0 2710 19 940 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		
		Масла базовые	19.20.29.180	2710 19 980 0		
		Светлые масла, вазелиновое масло	19.20.29.190	2710 19 860 0		
		Нефтепродукты смазочно-охлаждающие	19.20.29.230	2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0		
		Нефтепродукты отработанные	38.12.25 38.12.25.000	2710 20 900 0		
4	ГОСТ 33155, метод А	Материалы смазочные Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки Масла моторные: - универсальные - карбюраторные - дизельные - для авиационных поршневых двигателей - прочие, не включенные в другие группировки	20.59.41.000 19.20.29 19.20.29.100 19.20.29.110 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.190	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Кажущаяся вязкость моторных масел при низкой температуре	(4300-270000) мПа·с
5	ASTM D4684	Материалы смазочные Масла нефтяные смазочные;	20.59.41.000 19.20.29 19.20.29.100	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Кажущаяся вязкость моторных масел при низкой температуре	(5000-400000) мПа·с

1	2	3	4	5	6	7
5	ASTM D4684	дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки Масла моторные: - универсальные - карбюраторные - дизельные - для авиационных поршневых двигателей - прочие, не включенные в другие группировки	19.20.29.110 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.190	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Кажущаяся вязкость моторных масел при низкой температуре	(5000-400000) мПа·с
6	ASTM D3829	Материалы смазочные Масла нефтяные смазочные; дистилляты тяжелые, не включенные в другие группировки Масла моторные: - универсальные - карбюраторные - дизельные - для авиационных поршневых двигателей - прочие, не включенные в другие группировки	20.59.41.000 19.20.29 19.20.29.100 19.20.29.110 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.190	2710 19 820 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Предельная температура прокачиваемости моторных масел	(минус 5-минус 40) °С
7	ГОСТ 33579	Антифризы Этиленгликоль (этандиол) Нефтепродукты смазочно-охлаждающие	20.59.43.120 20.14.23.111 19.20.29.230	2905 31 000 0 3820 00 000 0 2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Температура начала кристаллизации	(минус 1-минус 75) °С
8	ASTM D1177	Антифризы Этиленгликоль (этандиол)	20.59.43.120 20.14.23.111	2905 31 000 0 3820 00 000 0	Температура начала кристаллизации	(минус 1-минус 75) °С

1	2	3	4	5	6	7
8	ASTM D1177	Нефтепродукты смазочно-охлаждающие	19.20.29.230 20.59.43.120 20.14.23.111 19.20.29.230	2710 19 920 0 2710 19 980 0 3403 19 100 0 3403 19 900 0	Температура начала кристаллизации	(минус 1-минус 75) °C
9	ГОСТ Р 51069	Газоконденсатные топлива. Конденсат газовый стабильный Бензины газовые: - стабильный - нестабильный Бензины автомобильные: - с октановым числом по исследовательскому методу: - менее 80 - не менее 80, но не более 92 - более 92, но не более 95 - более 95, но не более 98 - более 98 - экологических классов: - вне классов - класса K2 - класса K3 - класса K4 - класса K5	19.20.23.122 19.20.32.115 19.20.21.100 19.20.21.110 19.20.21.111 19.20.21.112 19.20.21.113 19.20.21.114 19.20.21.115 19.20.21.120 19.20.21.121 19.20.21.122 19.20.21.123 19.20.21.124 19.20.21.125 19.20.21.130 19.20.21.131 19.20.21.132 19.20.21.133 19.20.21.134 19.20.21.135 19.20.21.140 19.20.21.141 19.20.21.142 19.20.21.143 19.20.21.144 19.20.21.145	2709 00 100 1 2709 00 100 9 2710 12 411 0 2710 12 412 0 2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0 2710 12 510 0 2710 12 590 0	Плотность при 15°C	(0,650-1,100) кг/л (0-87) градусы API

1	2	3	4	5	6	7
9	ГОСТ Р 51069	Бензины авиационные	19.20.21.200	2710 12 310 0 2710 12 700 0	Плотность при 15°C	(0,650-1,100) кг/л (0-87) градусы API
		Топливо реактивное керосинового типа	19.20.25 19.20.25.110 19.20.25.120	2710 19 210 0		
		Керосин	19.20.24	2710 19 250 0		
		Керосины технические	19.20.24.110			
		Керосины осветительные	19.20.24.120			
		Топлива дизельные:	19.20.21.300	2710 19 421 0		
		- летнее	19.20.21.310	2710 19 422 0		
		- зимнее	19.20.21.311	2710 19 423 0		
		- арктическое	19.20.21.312	2710 19 424 0		
		- межсезонное	19.20.21.313	2710 19 425 0		
		Экологических классов:	19.20.21.314	2710 20 110 0		
		- вне классов	19.20.21.315	2710 20 150 0		
		- класса K2	19.20.21.320	2710 20 190 0		
		- класса K3	19.20.21.321			
		- класса K4	19.20.21.322			
		- класса K5	19.20.21.323			
			19.20.21.324			
			19.20.21.325			
			19.20.21.330			
			19.20.21.331			
			19.20.21.332			
			19.20.21.333			
			19.20.21.334			
			19.20.21.335			
			19.20.21.340			
			19.20.21.341			
			19.20.21.342			
			19.20.21.343			
			19.20.21.344			
			19.20.21.345			

1	2	3	4	5	6	7
9	ГОСТ Р 51069	Топливо судовое: с температурой вспышки в закрытом тигле не ниже 61 °С с массовой долей серы: - 2 - 3,5% - 1,5 - 2% - 0,5 - 1,5% - не более 0,5% Топливо нефтяное дистиллятное, Дистилляты средние, Топливо печное бытовое Топливо жидкое, не включенное в другие группировки Мазут - с массовой долей серы не более 3,5% с температурой вспышки в открытом тигле не ниже 90°С, с содержанием сероводорода не более 30 ppm, но более 20 ppm - с массовой долей серы не более 3,5% с температурой вспышки в открытом тигле не ниже 90 °С, с содержанием сероводорода не более 20 ppm, но более 10 ppm Мазут с массовой долей серы не более 3,5% с температурой вспышки в открытом тигле не ниже 90°С, с содержанием сероводорода не более 10 ppm Мазут топочный Мазут флотский	19.20.21.400 19.20.21.410 19.20.21.420 19.20.21.430 19.20.21.440 19.20.27 19.20.27.110 19.20.27.111 19.20.27.119 19.20.28 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.111 19.20.28.112 19.20.28.113 19.20.28.120 19.20.28.190	2710 19 426 0 2710 19 429 0 2710 19 460 0 2710 19 480 0 2710 19 510 1 2710 19 510 9 2710 19 550 1 2710 19 550 9 2710 19 620 1 2710 19 620 9 2710 20 310 1 2710 20 310 9	Плотность при 15°С	(0,650-1,100) кг/л (0-87) градусы API



Проректор МАДИ

(доверенность №837/Ю-19 от 09.01.2019 г.)

А.Б. Чубуков