

19.08.2020
СОКРАЩЕНА

Приложение к заявлению о сокращении области аккредитации

**Область аккредитации испытательной лаборатории
Акционерного общества «Рязанская нефтеперерабатывающая компания»
390011, Российская Федерация, Рязанская область, городской округ Рязань, город Рязань, район Южный Промузел, строение 8/1127**

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 1012-72 п. 2.6	Бензины авиационные	19.20.21.200	2710 12 310 0	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / Присутствие
					Цвет	Прозрачный / Непрозрачный
					Прозрачность	Зеленый / не зеленый
2.	ГОСТ 1012-2013 п. 9.5	Бензины авиационные	19.20.21.200	2710 12 310 0	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / Присутствие
					Прозрачность	Прозрачный / Непрозрачный
					Цвет	Зеленый / не зеленый
3.	ГОСТ 2706.6	Сольвент нефтяной	19.20.23.190	2710 12 900 8	Объемная доля сульфорируемых веществ	(35-100) % (% об.)
4.	ГОСТ 2706.8	Толуол нефтяной	20.14.12.141	2902 30 000 0	Испаряемость	Испаряется без остатка / Испаряется с остатком
5.	ГОСТ 6994	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Объемная (массовая) доля ароматических углеводородов	(0 – 24) %
6.	ГОСТ 8489	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Концентрация фактических смол	(2 -40) мг на 100 см ³ топлива
		Топливо дизельное	19.20.21.315	2710 19 421 0		
			19.20.21.325	2710 19 422 0		
	19.20.21.345	2710 19 424 0				
7.	ГОСТ 10214 п. 3.2	Сольвент нефтяной	19.20.23.190	2710 12 900 8	Летучесть по ксилолу	(0 – 60) мин
8.	ГОСТ 10227-2013 п. 7.1 и ГОСТ 5985 п. 7.2 и ГОСТ 6321 п. 7.3 п. 7.6 и ГОСТ 6307	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Кислотность	(0,00 – 1,50) мг КОН/100 см ³
					Испытание на медной пластине	выдерживает / не выдерживает
					Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / присутствие
					Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие / присутствие

1	2	3	4	5	6	7
9.	ГОСТ 11382	Газы углеводородные сжиженные	19.20.31 19.20.32	2711 12 970 0 2711 13 970 0 2711 14 000 9 2711 19 000 0 2711 13 910 0 2901 10 000 1	Массовая доля сероводорода	(0,001-15,00) %
10.	ГОСТ 14870	Эфир метил-трет-бутиловый Присадка антиокислительная Агидол-12	20.14.63.110 20.59.42.120		Массовая доля влаги	(0,003 – 0,100) %масс.
11.	ГОСТ 18995.2	Антидетонационная добавка на основе ароматических аминов АДА-СУПЕР	20.59.42.110		Коэффициент преломления при 20 ⁰ С	(1,2000-1,7000)
12.	ГОСТ 20448 п.3.2	Газы углеводородные сжиженные	19.20.31 19.20.32	2711 12 970 0 2711 13 970 0 2711 14 000 9 2711 19 000 0 2711 13 910 0 2901 10 000 1	Объёмная доля жидкого остатка Наличие / Содержание Свободной воды и щелочи	(отсутствие – 2,00) % Отсутствие / присутствие
13.	ГОСТ 20448 п.3.4	Газы углеводородные сжиженные	19.20.31 19.20.32	2711 12 970 0 2711 13 970 0 2711 14 000 9 2711 19 000 0 2711 13 910 0 2901 10 000 1	Интенсивность запаха	(3-5) баллов
14.	ГОСТ 24614	Эфир метил-трет-бутиловый	20.14.63.110		Массовая доля влаги	(0,003 – 0,100) %масс.
15.	ГОСТ 28828	Бензины автомобильные	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Концентрация свинца	(0,005 – 3,0) г/дм ³
16.	ГОСТ 31874	Бензины автомобильные	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Давление насыщенных паров	(0,0 -180,0) кПа (0,0-1350,0)мм.рт.ст.
17.	ГОСТ 32402	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Температура начала кристаллизации	(минус 80,0 – плюс 20,0)°С
18.	ГОСТ Р 50442	Бензины автомобильные Бензин газовый стабильный Топливо печное бытовое	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345 19.20.23.122 19.20.27.111	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0 2710 12 110 9 2710 19 480 0	Массовая доля серы / Концентрация серы / Содержание серы	(0,05 – 5,0)%
19.	ГОСТ Р 52087 п. 8.3	Газы углеводородные сжиженные	19.20.31 19.20.32	2711 12 970 0 2711 13 970 0 2711 14 000 9 2711 19 000 0 2711 13 910 0 2901 10 000 1	Интенсивность запаха	(3-5) баллов

1	2	3	4	5	6	7
20.	ГОСТ Р 52332	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Температура замерзания	(минус 80,0 – плюс 20,0) °С
21.	ГОСТ Р 55064 п. 7.4 п. 7.5	Натр едкий технический	20.13.25.11	-	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
					Массовая доля гидроксида натрия	(44,0-50,0)%
22.	ГОСТ Р ЕН ИСО 7536	Бензины автомобильные	19.20.21.125 19.20.21.135 19.20.21.145	2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0	Индукционный период бензина	(0 – 3600)мин
23.	ГОСТ Р ЕН ИСО 14596	Бензины автомобильные	19.20.21.125 19.20.21.135 19.20.21.145	2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0	Содержание серы /Массовая доля серы	(10-25000) мг/кг (0,001-2,50)%
		Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0		
		Топлива судовые	19.20.21.410 19.20.21.430 19.20.21.440	2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 460 0 2710 19 426 0 2710 19 480 0		
24.	ГОСТ Р ЕН ИСО 20847	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Массовая доля серы / Концентрация серы / Содержание серы	(30 – 500)мг/кг
25.	ТУ 38.301-41-208 п. 5.2	Сольвент нефтяной	19.20.23.190	2710 12 900 8	Летучесть по ксилолу	(0-30) мин
26.	ТУ 2434-124-05766801 п. 4.2 п. 4.3 п. 4.4	Эфир метил-трет-бутиловый	20.14.63.110		Внешний вид	Прозрачный / непрозрачный
					Массовая доля метил-трет-бутилового эфира	(0,1-99,9) %
					Массовая доля спиртов (метанола и трет-бутанола)	(0,1-4,0) %
					Массовая доля углеводородов C ₄ и C ₈	(0,1-4,0) %
		Механические примеси	Отсутствие / присутствие			
27.	ТУ 2435-412-05742686 п. 5.2 п. 5.3	Эфир метил-трет-бутиловый	20.14.63.110		Внешний вид	Прозрачный / непрозрачный
					Массовая доля метил-трет-бутилового эфира	(0,1-99,9) %
					Массовая доля метанола	(0,1-5,0) %
					Массовая доля углеводородов C ₄	(0,1-5,0) %

1	2	3	4	5	6	7
	ТУ 2435-412-05742686 п. 5.4 п. 5.5	Эфир метил-трет-бутиловый			Механические примеси Октановое число смешения по исследовательскому методу	Отсутствие / присутствие Более 110
28.	ТУ 38.103704 п. 5.2 п. 5.3 п. 5.4	Эфир метил-трет-бутиловый	20.14.63.110		Внешний вид Массовая доля метил-трет-бутилового эфира Массовая доля спиртов: Метанола трет-бутанола Массовая доля углеводов: Сумма C ₄ Димеры изобутилена (углеводороды C ₈) Механические примеси	Прозрачный / непрозрачный (90,0-99,9)% (0,05-10,00)% (0,010-2,00)% (0,05-5,00)% (0,05-2,00)% Отсутствие / присутствие
29.	СТ ТОО 40486314-001 п. 7.3 п. 8.3 п. 7.1	Эфир метил-трет-бутиловый	20.14.63.110	-	Внешний вид Массовая доля метил-трет-бутилового эфира Массовая доля спиртов (метанола и трет-бутанола) Массовая доля углеводов C ₄ и C ₈ Механические примеси	Прозрачный / непрозрачный (90,0-99,9)% (0,10-2,0)% (0,05-2,0)%
30.	ТУ 2425-371-05742686 п. 4.2 п. 4.3 п. 4.4 п. 4.5 п. 4.6	Присадка антиокислительная Агидол-12	20.59.42.120		Внешний вид Массовая доля активного компонента Состав активного компонента Массовая доля основания Манниха Температура застывания	Соответствует / не соответствует (0,01-99,9)% (50-85)% масс. (0-10)% (0 – минус 45) ⁰ С
31.	ТУ 38.5901237 п. 4.2 п. 4.7	Присадка антиокислительная Агидол-1	20.59.42.120		Внешний вид Массовая доля основного вещества	Соответствует / не соответствует (0,01-99,9)%
32.	СТО 11605031-011 п. 8.2 п. 8.4	Антидетонационная добавка на основе ароматических аминов АДА-СУПЕР	20.59.42.110		Внешний вид Оптическая плотность	Соответствует / не соответствует (0,001-3,000)

1	2	3	4	5	6	7
33.	ASTM D 613	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Цетановое число	30,0 – 65,0
34.	ASTM D 1319	Топливо авиационное для газотурбинных двигателей Джет А-1	19.20.25.111	2710 19 210 0	Объемная доля ароматических углеводородов	(5,0 - 99,0)%
35.	ASTM D 2622	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Содержание серы	(1,0 – 46000) мг/кг
		Топливо авиационное для газотурбинных двигателей Джет А-1	19.20.25.111	2710 19 210 0		
		Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0		
36.	ASTM D 2887	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Распределение интервалов кипения методом газовой хроматографии	(0,5-99,5)% (55,5-538,0) ⁰ С
37.	ASTM D 3227	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0	Массовая доля меркаптановой серы	(0,0003 – 0,2000)%
		Топливо авиационное для газотурбинных двигателей Джет А-1	19.20.25.111	2710 19 210 0		
38.	ASTM D 5307	Нефть	06.10.10.323	2709 00	Предел кипения сырой нефти, определяемый методом газовой хроматографии	(0,5-100,0)% (0,0-538,0) ⁰ С
39.	IP 170	Топливо авиационное для газотурбинных двигателей Джет А-1	19.20.25.111	2710 19 210 0	Температура вспышки в закрытом тигле	(минус 5,0 – плюс 66,5) ⁰ С
		Топливо для реактивных двигателей	19.20.25.112	2710 19 210 0		
40.	IP 391	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Полициклические ароматические углеводороды	(0,0-6,0)% масс.
41.	IP 570	Топливо нефтяное. Мазут	19.20.28.113	2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 680 1 2710 19 680 9	Содержание сероводорода	(0,50 – 32,0) мг/кг
		Топлива судовые	19.20.21.410 19.20.21.430 19.20.21.440	2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 460 0 2710 19 426 0 2710 19 480 0		

1	2	3	4	5	6	7
42.	UOP 915	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Содержание парафинов	(0,01-100,00)%
43.	EN 14517	Бензины автомобильные	19.20.21.125 19.20.21.135 19.20.21.145	2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0	Объемная доля углеводородов: – олефиновых – ароматических	(1,5-30,0) % (0,1- 50,0) %
44.	EN 25163	Бензины автомобильные	19.20.21.125 19.20.21.135 19.20.21.145	2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0	Октановое число по моторному методу	79,6 – 94,7
		Компонент бензиновый	19.20.23.190	2710 12 900 8	Октановое число по моторному методу	87,1 – 100,0
45.	EN 25164	Бензины автомобильные	19.20.21.125 19.20.21.135 19.20.21.145	2710 12 413 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0	Октановое число по исследовательскому методу	87,1 – 100,0
		Компонент бензиновый	19.20.23.190	2710 12 900 8		
46.	ISO 5165	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Цетановое число	30,0 – 65,0
47.	ISO 14596	Топлива судовые	19.20.21.410 19.20.21.430 19.20.21.440	2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 460 0 2710 19 426 0 2710 19 480 0	Массовая доля серы / Концентрация серы / Содержание серы	(3-500) мг/кг
		Топливо печное бытовое	19.20.27.111	2710 19 480 0		
48.	EN ISO 2719	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Температура вспышки в закрытом тигле / Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	(40,0 – 400,0)°C
		Топливо печное бытовое	19.20.27.111	2710 19 480 0		
49.	EN ISO 5165	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Цетановое число	30,0 -65,0
50.	EN ISO 12156:1	Топливо дизельное	19.20.21.315 19.20.21.325 19.20.21.345	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0	Смазывающая способность / Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60°C	(100 – 750) мкм

1	2	3	4	5	6	7
51.	EN ISO 12662	Топливо дизельное	19.20.21.315	2710 19 421 0	Общее загрязнение	(0,0 – 25,0) мг/кг
			19.20.21.325	2710 19 422 0		
			19.20.21.345	2710 19 424 0		
		Топливо печное бытовое	19.20.27.111	2710 19 480 0		
		Фракции керосино-газойлевые	19.20.28.190	2710 19 620 9		
52.	EN ISO 13132	Бензины автомобильные	19.20.21.125	2710 12 413 0	Массовая доля кислорода	(1,5-3,7) %
			19.20.21.135	2710 12 450 0		
			19.20.21.145	2710 12 490 0		
		Объемная доля оксигенатов:				
– метанола	(0,16 (отсутствие)-14,1) %					
– этанола	(0,16-14,1) %					
– изопропилового спирта	(0,15-14,2) %					
– изобутилового спирта	(0,15-13,9) %					
– третбутилового спирта	(0,14-14,2) %					
– эфиров (C5 и выше)	(0,15-15,0) %					
других оксигенатов	(0,14-15,0) %					
53.	EN ISO 14596	Бензины автомобильные	19.20.21.125	2710 12 413 0	Содержание серы / Массовая доля серы	(10-25000) мг/кг (0,001-2,50)%
			19.20.21.135	2710 12 450 0		
			19.20.21.145	2710 12 490 0		
		Топливо дизельное	19.20.21.315	2710 19 421 0		
			19.20.21.325	2710 19 422 0		
			19.20.21.345	2710 19 424 0		
		Топливо печное бытовое	19.20.27.111	2710 19 480 0		
54.	EN ISO 20847	Бензины автомобильные	19.20.21.125	2710 12 413 0	Массовая доля серы / Концентрация серы / Содержание серы	(100 – 50000) мг/кг (0,01-5)% масс.
			19.20.21.135	2710 12 450 0		
			19.20.21.145	2710 12 490 0		
		Топливо дизельное	19.20.21.315	2710 19 421 0		
19.20.21.325	2710 19 422 0					
19.20.21.345	2710 19 424 0					

Генеральный директор АО «РНПК»



А.А. Демахин