

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
ЛИТВАК А.Г.
подпись инициалы, фамилия
Приложение 09 ИЮЛ 2018
к аттестату аккредитации
№ RA.RU.21AB90
от «___» _____ 20__ г.

На 15 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательной лаборатории нефтехимических продуктов
Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Татарстан»
наименование испытательной лаборатории (центра)

420029, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Журналистов, д. 24
420045, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Н. Ершова, д. 35а
адрес (адреса) места (мест) осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон измерений
420029, Российская Федерация, Республика Татарстан, город Казань, улица Журналистов, д. 24						
1	ГОСТ Р ЕН 12177-2008	Бензин автомобильный Бензин прямогонный Бензол	19.20.21.	2710 12 410 0	Объемная доля бензола	(0,05 – 6,0) %
			19.20.21.100	2710 12 411 0		
			19.20.21.200	2710 12 412 0		
			19.20.21.500	2710 12 413 0		
				2710 12 419 0		
2	ГОСТ EN 12177-2013			2710 12 450 0	Объемная доля бензола	(0,05 – 6,0) %
				2710 12 490 0		
				2710 12 510 0		
				2710 12 590 0		
				2710 11 150 0		
3	ГОСТ Р 52714-2007			2710 11 410 0	Объемная доля бензола	(0,05 – 45,0) %
					Объемная доля углеводородов	

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ 32507-2013	Бензин автомобильный Бензин прямогонный Бензанол			Объемная доля бензола Объемная доля углеводородов	(0,05 – 45,0) %
5	ГОСТ Р 51930-2002				Объемная доля бензола	(0,1 – 5,0) %
6	ГОСТ Р 52530-2006				Концентрация железа	(0,01 – 0,10) г/дм ³ менее 0,01 г/дм ³ (отсутствие)
7	ГОСТ 32514-2013				Концентрация железа	(0,01 – 0,10) г/дм ³ менее 0,01 г/дм ³ (отсутствие)
8	ГОСТ Р 51925-2011				Концентрация марганца	(0,25-40) мг/дм ³ менее 0,25 мг/дм ³ (отсутствие)
9	ГОСТ Р 51942-2010				Концентрация свинца	(2,5-25) мг/дм ³ менее 2,5 мг/дм ³ (отсутствие)
10	ГОСТ Р ЕН 237-2008				Концентрация свинца	(2,5-10) мг/дм ³ менее 2,5 мг/дм ³ (отсутствие)
11	ГОСТ EN 237-2013				Концентрация свинца	(2,5-10) мг/дм ³ менее 2,5 мг/дм ³ (отсутствие)
12	ГОСТ 28828-90				Концентрация свинца	(0,005-3) г/дм ³ менее 0,005 г/дм ³ (отсутствие)
13	ГОСТ 32350-2013				Концентрация свинца	(2,5-25) мг/дм ³ менее 2,5 мг/дм ³ (отсутствие)
14	ГОСТ Р ЕН 13132-2008				Объемная доля оксигенатов Массовая доля кислорода	(0,17 – 15,00) % масс. менее 0,17 % масс. (отсутствие) кислород – до 3,7 % масс.
15	СТБ ЕН 13132-2006				Объемная доля оксигенатов Массовая доля кислорода	(0,17 – 15,00) % масс. кислород – до 3,7 % масс.
16	ГОСТ EN 13132-2012				Объемная доля оксигенатов Массовая доля кислорода	(0,17 – 15,00) % масс. кислород – до 3,7 % масс.

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ Р 52256-2004				Массовая доля оксигенатов	(0,1 – 6) % масс. метанол (0,1 – 11) % масс. этанол (0,1 – 14) % трет-бутанол (0,1 – 20) % масс. ДИПЭ, МТБЭ, ТАМЭ, ЭТБЭ менее 0,1 % (отсутствие)
18	ГОСТ 32338-2013				Массовая доля оксигенатов	(0,1 – 6) % масс. метанол (0,1 – 11) % масс. этанол (0,1 – 14) % трет-бутанол (0,1 – 20) % масс. ДИПЭ, МТБЭ, ТАМЭ, ЭТБЭ менее 0,1 % (отсутствие)
19	ГОСТ Р ЕН 13016-1-2008				Давление насыщенных паров	(9,0 – 150,0) кПа
20	ГОСТ EN 13016-1-2013				Давление насыщенных паров	(9,0 – 150,0) кПа
21	ГОСТ Р 54323-2011				Объемная доля монометиланилина	(0,1 – 5,0) % об. менее 0,1 % (отсутствие)
22	ГОСТ 32515-2013				Объемная доля монометиланилина	(0,1 – 5,0) % об. менее 0,1 % (отсутствие)
23	ГОСТ Р 51866-2002 п. 3.1 (ЕН 228-04)				Индекс паровой пробки	-
24	ГОСТ Р 51866-2002 п. 3.1 (ЕН 228-04)				Внешний вид	-
25	ГОСТ 32513-2013 п. 8.2				Внешний вид	-
26	ГОСТ 32513-2013 п. 8.3				Индекс испаряемости	-
27	ГОСТ Р 51105-97 п. 7.4				Индекс испаряемости	-
28	ГОСТ Р 51105-97 п. 7.3				Внешний вид	-
29	ГОСТ 1756-2000	Бензин автомобильный Бензин авиационный Бензин прямоугольный Бензол Нефть	19.20.21 19.20.21.100 19.20.21.200 19.20.21.500 06.10.10.100 06.10.10.210	2710 12 410 0 2710 12 411 0 2710 12 412 0 2710 12 413 0 2710 12 419 0 2710 12 450 0	Давление насыщенных паров	-

1	2	3	4	5	6	7
30	ГОСТ 31874-2012		06.10.10.300	2710 12 490 0 2710 12 310 0 2710 12 510 0 2710 12 590 0 2710 11 150 0 2710 11 410 0 2709 00 900 0	Давление насыщенных паров	-
31	ГОСТ 3122-67	Топливо дизельное	19.20.21	2710 19 420 0	Цетановое число	-
32	ГОСТ Р 52709-2007		19.20.21.333	2710 19 421 0	Цетановое число	30-65
33	ГОСТ 32508-2013		19.20.21.323	2710 19 422 0	Цетановое число	30-65
34	ГОСТ 22254-92		19.20.21.313	2710 19 423 0	Предельная температура фильтруемости	-
35	ГОСТ EN 116-2013		19.20.21.314	2710 19 424 0	Предельная температура фильтруемости	-
36	ГОСТ 19006-73		19.20.21.325	2710 19 410 0	Коэффициент фильтруемости	-
37	EN 12662:2008		19.20.21.334	2710 19 450 0	Общее загрязнение	(12-30) мг/кг
38	EN ISO 12937:2000		19.20.21.324	2710 19 490 0	Массовая доля воды	(0,003 – 0,1) % масс.
39	EN 14078:2003		19.20.21.335	2710 19 460 0	Содержание метилового эфира жирных кислот	(1,7 – 22,7) % об.
40	ГОСТ Р ИСО 12156-1-2006	Топливо дизельное Топливо судовое	19.20.21.315	2710 20 110 0	Смазывающая способность	-
41	ГОСТ ISO 12156-1-2012		19.20.21.310	2710 20 150 0	Смазывающая способность	-
42	EN ISO 4264-96		19.20.21.320		Цетановый индекс	-
			19.20.21.300			
			19.20.21.	2710 19 420 0		
			19.20.21.333	2710 19 421 0		
			19.20.21.323	2710 19 422 0		
			19.20.21.313	2710 19 424 0		
			19.20.21.314	2710 19 426 0		
			19.20.21.325	2710 19 410 0		
			19.20.21.315	2710 19 450 0		
			19.20.21.334	2710 19 460 0		
			19.20.21.324	2710 19 480 0		
			19.20.21.335	2710 19 490 0		
			19.20.21.300	2710 19 620 1		
			19.20.21.400	2710 19 620 9		
			19.20.28.190	2710 19 640 1		
			19.20.28.100	2710 19 620 9		
			19.2028.120	2710 19 630 0		

1	2	3	4	5	6	7
				2710 19 510 1 2710 19 510 9 2710 19 550 1 2710 19 550 9		
43	ГОСТ Р EN 12916-2008	Топливо дизельное Топливо для реактивных двигателей	19.20.21.333 19.20.21.323 19.20.21.313 19.20.21.314 19.20.21.315 19.20.21.334 19.20.21.324	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0 2710 19 410 0 2710 19 450 0 2710 19 490 0 2710 19 210 0	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов Объемная доля ароматических углеводородов Массовая доля ароматических углеводородов	(1 – 12) %
44	ГОСТ EN 12916-2012		19.20.21.314 19.20.21.335 19.20.25 19.20.25.110		Массовая доля полициклических ароматических углеводородов Объемная доля ароматических углеводородов Массовая доля ароматических углеводородов	(1 – 12) %
45	ГОСТ 2070-82 метод А	Топливо дизельное Топливо для реактивных двигателей Топливо судовое Нефрас	19.20.21.333 19.20.21.323 19.20.21.313 19.20.21.325 19.20.21.315 19.20.21.334 19.20.21.324 19.20.21.335 19.20.25 19.20.25.100 19.20.23.190	2710 19 420 0 2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0 2710 19 426 0 2710 19 410 0 2710 19 450 0 2710 19 490 0	Йодное число	-

1	2	3	4	5	6	7
46	ГОСТ Р 53716-2009	Мазут Топливо судовое	19.20.28 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.21.400	2710 19 610 1 2710 19 630 1 2710 19 650 1 2710 19 690 1 2710 19 620 1 2710 19 620 9 2710 19 640 1 2710 19 640 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 20 310 1 2710 20 310 9 2710 20 350 1 2710 20 350 9 2710 20 370 1 2710 20 370 9 2710 20 390 1 2710 20 390 9 2710 20 110 0	Содержание сероводорода	(0,5 – 32,0) мг/кг
47	ГОСТ 32505-2013				Содержание сероводорода	(0,5 – 32,0) мг/кг
48	ГОСТ 5066-91 (ИСО 3013-74)	Топливо дизельное Топливо для реактивных двигателей Бензин авиационный Керосины	19.20.21.333 19.20.21.323 19.20.21.313 19.20.21.314 19.20.21.325 19.20.21.315 19.20.21.334 19.20.21.324 19.20.21.314 19.20.21.335 19.20.25 19.20.25.110	2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 424 0 2710 19 410 0 2710 19 450 0 2710 19 490 0	Температура начала кристаллизации Температура замерзания Температура помутнения	-
49	EN 23015:1994				Температура начала кристаллизации Температура замерзания Температура помутнения	-
50	ГОСТ 20287-91	Мазут Топливо судовое	19.20.28 19.20.28.110	2710 19 610 1 2710 19 630 1	Температура застывания Температура текучести	-

1	2	3	4	5	6	7
		Топливо печное бытовое Нефтепродукты отработанные	19.20.28.100 19.20.21.400 19.20.42.190	2710 19 650 1 2710 19 690 1 2710 19 620 1 2710 19 620 9 2710 19 640 1 2710 19 640 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 20 310 1 2710 20 310 9 2710 20 350 1 2710 20 350 9 2710 20 370 1 2710 20 370 9 2710 20 390 1 2710 20 390 9 2710 20 110 0 2710 19 990 0		
51	ГОСТ 10227-2013 п. 7.3	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25 19.20.25.110 19.20.25.120	2710 19 210 0	Содержание механических примесей и воды	-
52	ГОСТ 10577-78				Содержание механических примесей	-
53	ГОСТ 1012-2013, п. 9.5	Бензин авиационный Бензин автомобильный Нефрас Уайт-спирит	19.20.21.200 19.20.21.100 19.20.23.190	2710 12 310 0	Содержание механических примесей и воды Цвет Прозрачность	-
54	ГОСТ 2084-77, п. 4.4				Содержание механических примесей и воды Цвет	-
55	ГОСТ 8505-80, п. 4.2				Содержание механических примесей и воды	-
56	ГОСТ 3134-78, п. 3.3				Содержание механических примесей и воды	-
57	ГОСТ 3134-78, п. 3.4				Цвет	-

1	2	3	4	5	6	7
58	ГОСТ 10214-78, п. 3.2.	Уайт-спирит	19.20.23.190	2710 11 250 0	Летучесть по ксилолу	-
59	ГОСТ 3134-78, п. 3.2	Сольвент нефтяной	20.14.73.190	2710 11 210 0	Летучесть по ксилолу	-
60	ГОСТ 5985-79	Топливо дизельное	19.20.21.333	2710 19 150 0	Кислотность	-
61	ГОСТ 11362-96	Бензин авиационный	19.20.21.323	2710 11 250 0	Кислотное число	-
		Бензин	19.20.21.313	2710 11 210 0	Кислотность	
		автомобильный	19.20.21.334	2710 12 310 0	Кислотное число	
		Топливо для реактивных двигателей	19.20.21.324	2710 12 310 0	Щелочное число	
62	ГОСТ 32327-2013	реактивных	19.20.21.314	2710 19 210 0	Кислотное число	(0,05-260) мг/дм ³
63	ГОСТ 6307-75	Мазут	19.20.21.335	2710 19 610 1	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	-
		Судовое топливо	19.20.21.315	2710 19 630 1		
		Масла	19.20.24.120	2710 19 650 1		
		Топливо печное бытовое	19.20.24.110	2710 19 690 1		
		Керосины	19.20.23.190	2710 19 620 1		
		Нефрас	19.20.25	2710 19 620 9		
		Уайт-спирит	19.20.21.200	2710 19 640 1		
			19.20.28	2710 19 640 9		
			19.20.28.110	2710 19 660 1		
			19.20.28.100	2710 19 660 9		
			19.20.28.120	2710 19 680 1		
			19.20.21.400	2710 19 680 9		
				2710 20 310 1		
				2710 20 310 9		
				2710 20 350 1		
				2710 20 350 9		
				2710 20 370 1		
				2710 20 370 9		
				2710 20 390 1		
				2710 20 390 9		
				2710 20 110 0		
64	ГОСТ 2177-99	Бензин	19.20.21.100	2710 12 410 0	Фракционный состав	-
65	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405-2007	автомобильный	19.20.21.310	2710 12 411 0	Фракционный состав	-
		Топливо дизельное	19.20.21.320	2710 12 412 0		
66	ГОСТ ISO 3405-2013	Бензин авиационный	19.20.21.300	2710 12 413 0	Фракционный состав	-
67	ГОСТ Р 51947-2002	Топливо для реактивных	19.20.23.190	2710 12 419 0	Массовая доля серы	(0,0150 - 5,00) %
68	ГОСТ 32139-2013		19.20.28.130	2710 12 450 0	Массовая доля серы	20 мг/кг – 4,6 %

1	2	3	4	5	6	7
69	ГОСТ Р 52660-2006 (ЕН ИСО 20884:2004)	двигателей Топочный мазут Судовое топливо Топливо печное	19.20.24.120 19.20.24.110 20.14.73.190	2710 12 490 0 2710 12 510 0 2710 12 590 0 2710 19 421 0	Массовая доля серы	-
70	ГОСТ ISO 20884-2012	бытовое Нефть Масла Нефтепродукты		2710 19 422 0 2710 19 423 0 2710 19 424 0 2710 19 425 0	Массовая доля серы	(5 – 500) мг/кг
71	ГОСТ Р 53203-2008	отработанные Керосины Нефрас Уайт-спирит Сольвент нефтяной		2710 19 426 0 2710 19 429 0 2710 19 460 0 2710 19 480 0 2710 19 480 0 2710 19 150 0 2710 11 250,0 2710 11 210 0	Массовая доля серы	3 мг/кг – 5,3 % масс.
72	ГОСТ 1567-97 (ЕН ИСО 6246-95)	Бензин автомобильный Топливо дизельное	19.20.21. 19.20.21.200 19.20.21.100	2710 12 410 0 2710 12 411 0 2710 12 412 0	Фактические смолы	-
73	ГОСТ 8489-85	Бензин авиационный Топливо для	19.20.23.190 20.14.73.190	2710 12 413 0 2710 12 419 0	Фактические смолы	-
74	ГОСТ 32404-2013	реактивных двигателей Топливо печное		2710 12 450 0 2710 12 490 0	Содержание фактических смол	-
75	ГОСТ 6321-92 (ЕН ИСО 2160-85)	бытовое Керосины			Коррозия медной пластинки	классы 1а – 4в
76	ГОСТ 32329-2013	Нефрас			Коррозия медной пластинки	классы 1а – 4с
77	ГОСТ ISO 2160-2013	Уайт-спирит			Коррозия медной пластинки	классы 1а – 4с
78	ГОСТ 1461-75	Топливо дизельное Топливо для	19.20.21.333 19.20.21.323	2710 19 420 0 2710 19 421 0	Зольность	-
79	ГОСТ 19932-99 (ИСО 6615-93)	реактивных двигателей	19.20.21.313 19.20.21.314	2710 19 422 0 2710 19 424 0	Коксуемость	(0,01 - 30,0) %
80	ЕН ИСО 10370-95	Мазут Судовое топливо Топливо печное	19.20.21.325 19.20.21.315 19.20.21.334	2710 19 426 0 2710 19 410 0 2710 19 450 0	Коксуемость	(0,10-30,0) % масс. менее 0,10 % (исп. 10 % отгон)

1	2	3	4	5	6	7
81	ГОСТ 32392-2013	бытовое Нефть Масла Нефтепродукты отработанные Керосины Уайт-спирит	19.20.21.324 19.20.21.314 19.20.25 19.20.25.110 19.20.23.190	2710 19 490 0	Коксуемость	(0,10-30,0) % масс. менее 0,10 % (исп. 10 % отгон)
82	ГОСТ 6356-75				Температура вспышки в закрытом тигле	-
83	ГОСТ Р ЕН ИСО 2719- 2008				Температура вспышки в закрытом тигле	выше 40 °С
84	ГОСТ ISO 2719-2013				Температура вспышки в закрытом тигле	выше 40 °С
85	ГОСТ Р 54279-2010				Температура вспышки в закрытом тигле	(40 – 360) °С
86	ГОСТ 33-2000 (ИСО 3104-94)				Кинематическая вязкость	-
87	ГОСТ 31391-2009				Динамическая вязкость	-
88	ГОСТ Р 53708-2009				Кинематическая вязкость	-
					Динамическая вязкость	-
89	ГОСТ 6258-85	Мазут	19.20.28.100 19.20.28.120	2710 19 620 1 2710 19 620 9 2710 19 640 1 2710 19 640 9 2710 19 660 1 2710 19 660 9 2710 19 680 1 2710 19 680 9 2710 20 310 1 2710 20 310 9 2710 20 350 1 2710 20 350 9 2710 20 370 1 2710 20 370 9 2710 20 390 1 2710 20 390 9	Вязкость условная	-

1	2	3	4	5	6	7
90	ГОСТ 17323-71	Топливо дизельное Топливо для реактивных двигателей Топливо печное бытовое	19.20.21.333	2710 19 420 0	Массовая доля меркаптановой серы Массовая доля сероводорода	-
			19.20.21.323	2710 19 421 0		
			19.20.21.313	2710 19 422 0		
			19.20.21.314	2710 19 424 0		
			19.20.21.325	2710 19 426 0		
			19.20.21.315	2710 19 410 0		
			19.20.21.334	2710 19 450 0		
91	ГОСТ Р 52030-2003	Топливо дизельное Мазут Судовое топливо Топливо печное бытовое Нефть Нефтепродукты отработанные Смазки пластичные Масла Специальные жидкости	19.20.21.324	2710 19 490 0	Массовая доля меркаптановой серы	(0,0003 - 0,01) %
			19.20.21.314			
			19.20.21.335			
			19.20.25			
			19.20.25.110			
			19.2023.190			
92	ГОСТ 6370-83	Топливо дизельное Мазут Судовое топливо Топливо печное бытовое Нефть Нефтепродукты отработанные Смазки пластичные Масла Специальные жидкости	19.20.21.333	2710 19 420 0	Содержание механических примесей	-
			19.20.21.323	2710 19 421 0	Содержание механических примесей и загрязнений	-
93	ГОСТ 26378.2-2015		19.20.21.313	2710 19 422 0		
			19.20.21.314	2710 19 424 0	Содержание механических примесей	-
94	ГОСТ 1036-2014		19.20.21.325	2710 19 426 0		
			19.20.21.315	2710 19 410 0	Содержание механических примесей и загрязнений	-
95	ГОСТ 23652-79		19.20.21.334	2710 19 450 0		
			19.20.21.324	2710 19 490 0	Содержание воды	-
96	ГОСТ 2477-2014		19.20.21.314	2710 20 900 0		
			19.20.21.335	2710 91 000 0	Содержание воды	(0 – 25) %
97	ГОСТ Р 51946-2002		19.20.25	3403 99 000 0		
			19.20.25.110	3403 19 900 0	Содержание воды	-
98	ГОСТ 26378.1-2015		19.20.23.190	2710 19 980 0		
				3819 00 000 0	Содержание воды	-
99	ГОСТ 23652-79			3820 00 000 0		
100	ГОСТ ISO 3733-2013				Содержание воды	-
101	ГОСТ Р 51069-97	Бензины автомобильные. Топливо дизельное	19.20.21.333	2710 12 412 0	Плотность	(0,60-1,10) г/см ³
			19.20.21.323	2710 12 413 0		
102	ГОСТ 3900-85	Топливо дизельное	19.20.21.	2710 12 419 0	Плотность	(0,60-1,10) г/см ³

1	2	3	4	5	6	7
103	ГОСТ Р ИСО 3675-2007	Бензины авиационные		2710 12 450 0	Плотность	(600-1100) кг/м ³
104	ГОСТ 31392-2013	Топливо для		2710 12 490 0	Плотность	(0,60-1,10) г/см ³
105	ГОСТ 31072-2013	реактивных		2710 19 421 0	Плотность	(0,60-1,10) г/см ³
106	EN ISO 12185-96	двигателей		2710 19 422 0	Плотность	(600-1100) кг/м ³
		Топочный мазут		2710 19 423 0		
		Судовое топливо		2710 19 424 0		
		Топливо печное		2710 19 426 0		
		бытовое		2710 19 620 1		
		Нефть		2710 19 640 1		
		Масла		2710 19 660 1		
		Нефтепродукты		2710 19 680 1		
		отработанные		2710 19 870 0		
		Керосины		2710 19 930 0		
		Нефрас		2710 19 810 0		
		Уайт-спирит		2710 19 980 0		
		Сольвент нефтяной		2710 19 710 0		
				2709 00 900 0		
				3819 00 000 0		
				3820 00 000 0		
107	ГОСТ Р ЕН ИСО 7536-2007	Бензин автомобильный	19.20.21.100	2710 12 410 0	Индукционный период	-
108	ГОСТ 4039-88	Топливо дизельное	19.20.21.300	2710 12 450 0	(окислительная стабильность)	-
109	ГОСТ Р 52068-2003	Топливо судовое	19.20.21.333	2710 12 490 0	Индукционный период	-
			19.20.21.323	2710 12 900 0	(окислительная стабильность)	-
			19.20.21.313	2710 19 421 0	Индукционный период	-
			19.20.21.334	2710 19 422 0	(окислительная стабильность)	-
110	ГОСТ Р ЕН ИСО 12205-2007		19.20.21.324	2710 19 424 0	Окислительная стабильность	-
			19.20.21.314	2710 19 460 0		
111	ГОСТ 28084-89, п. 4.1	Специальные	20.59.43.120	3819 00 000 0	Внешний вид	-
112	ГОСТ 28084-89, п. 4.2	жидкости	20.14.23.119	3820 00 000 0	Плотность	-
113	ГОСТ 28084-89, п. 4.3	Жидкости охлаждающие	20.59.43.110		Температура начала кристаллизации	-
114	ГОСТ 28084-89, п. 4.4	Жидкости тормозные	19.20.42.190		Фракционные данные	-
115	ГОСТ 28084-89, п. 4.6				Вспениваемость	-
116	ГОСТ 28084-89, п. 4.8				Водородный показатель (рН)	
117	ГОСТ 28084-89, п. 4.9				Щелочность	
118	ГОСТ 28084-89, п. 4.10				Устойчивость в жесткой воде	

1	2	3	4	5	6	7
119	ГОСТ 18995.1-73				Плотность	-
120	ГОСТ 22567.5-93				Водородный показатель (pH)	-
121	ГОСТ 18995.5-73				Температура начала кристаллизации	-
122	ГОСТ 18995.7-73				Пределы перегонки	(30 – 360) °С
123	ГОСТ Р 52247-2004, метод В	Нефть	06.10.10.100 06.10.10.210 06.10.10.300	2709 00 900 0	Содержание хлорорганических соединений	свыше 1 мкг/г
124	ГОСТ 21534-76, метод А				Концентрация хлористых солей	-
125	ГОСТ 4333-2014 (метод Кливленда)	Мазут	19.20.29. 19.20.29.110 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113	2710 19 990 0 2710 19 830 0 2710 19 870 0	Температура вспышки и воспламенения в открытом тигле	свыше 79 °С
126	ГОСТ 26378.4-2015	Смазочные материалы			Температура вспышки в открытом тигле	-
127	ГОСТ 11362-96	Масла:	19.20.29.114 19.20.29.119 19.20.29.120 19.20.29.130 19.20.29.160 19.20.42.190 19.20.29.190 19.20.29.140	2710 19 930 0 2710 19 810 0 2710 19 980 0 2710 19 710 0 2710 19 820 0 2710 19 840 0 2710 19 860 0 2710 19 880 0 2710 19 920 0 2710 19 940 0 2710 19 100 0 3403 99 000 0	Щелочное число	(0,05-250) мг КОН/г
128	ГОСТ 12417-94	трансмиссионные; гидравлические; индустриальные; компрессорные; турбинные; антикоррозионные; электроизоляционные; масла моторные (универсальные, карбюраторные, дизельные, для авиационных поршневых двигателей); Масла базовые Пластичные смазки; Нефтепродукты отработанные Сольвент нефтяной			Зольность сульфатная	от 0,005 %

1	2	3	4	5	6	7
129	ГОСТ 25371-97	Масла гидравлические; Масла моторные (универсальные, карбюраторные, дизельные, для авиационных поршневых двигателей);	19.20.29.120 19.20.21.314 19.20.29.111 19.20.29.112 19.20.29.113 19.20.29.114 19.20.29.190	2710 19 830 0	Индекс вязкости	-
130	ГОСТ 2517-2012	Бензин автомобильный Дизельное топливо Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей Топочный мазут Судовое топливо Топливо печное бытовое	19.20.21. 19.20.21.200 19.20.21.100 19.20.25.110 19.20.25.120 19.20.21.333 19.20.21.323 19.20.21.313 19.20.21.334 19.20.21.324 19.20.21.314	2710 12 412 0 2710 12 413 0 2710 12 419 0 2710 12 450 0 2710 12 490 0 2710 19 421 0 2710 19 422 0 2710 19 423 0 2710 19 424 0 2710 19 426 0 2710 19 620 1	Отбор проб	-
131	ГОСТ 31873-2012	Нефть Масла Нефтепродукты отработанные Пластичные смазки; Специальные жидкости Смазочные материалы	19.20.29 06.10.10.100 06.10.10.210 06.1010.300 19.20.42.190 20.59.43.120 20.14.23.119 20.59.43.110 19.20.42.190	2710 19 640 1 2710 19 660 1 2710 19 680 1 2710 19 870 0 2710 19 930 0 2710 19 810 0 2710 19 980 0 2710 19 710 0 2709 00 900 0 3819 00 000 0 3820 00 000 0	Отбор проб	-

420045, Российская Федерация, Республика Татарстан, город Казань, улица Н. Ершова, д. 35а

1	2	3	4	5	6	7
132	ГОСТ Р 52947-2008 (ЕН ИСО 5164:2005)	Бензин автомобильный	19.20.21.100 19.20.21.500	2710 12 410 0	Октановое число по исследовательскому методу	0 – 110
				2710 12 411 0		
				2710 12 412 0		
				2710 12 413 0		
133	ГОСТ 8226-2015			2710 12 419 0	Октановое число по исследовательскому методу	0 – 110
				2710 12 450 0		
				2710 12 490 0		
				2710 12 510 0		
134	ГОСТ 32339-2013			2710 12 590 0	Октановое число по исследовательскому методу	0 – 110
				2710 11 150 0		
				2710 11 410 0		
135	ГОСТ Р 52946-2008 (ЕН ИСО 5163:2005)	Бензин автомобильный Бензин авиационный	19.20.21.100 19.20.21.500 19.20.21.200	2710 12 410 0	Октановое число по моторному методу	0 – 110
				2710 12 411 0		
				2710 12 412 0		
				2710 12 413 0		
136	ГОСТ 511-2015			2710 12 419 0	Октановое число по моторному методу	0 – 110
				2710 12 450 0		
				2710 12 490 0		
				2710 12 510 0		
137	ГОСТ 32340-2013			2710 12 590 0	Октановое число по моторному методу	0 – 110
				2710 11 150 0		
				2710 11 410 0		
				2710 12 310 0		
138	ГОСТ 3338-2015				Сортность на богатой смеси	90-160

Директор ФБУ «ЦСМ Татарстан»

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Ф.Х. Туктаров

инициалы, фамилия уполномоченного лица

