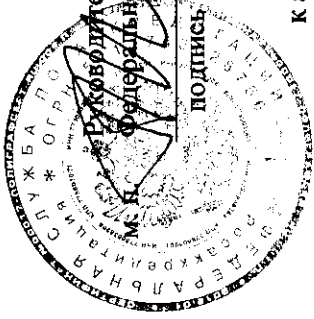


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Заместитель руководителя
Федеральной службы по аккредитации
ЛИТВАК А.Г.

инициалы, фамилия

Подпись
Приложение
к аттестату аккредитации

N _____ от "___" _____ 2016 г.
на 20 листах, лист 1

**Область аккредитации Испытательной лаборатории
Новороссийского филиала ООО «Интертек Тестинг Сервис – Центр»**

Адрес места осуществления деятельности: Россия, 353915, г. Новороссийск, ул. Мысхакское шоссе, 57, Литер А, Литер Г7

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения (единица измерения)	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ASTM D 5002	Нефть, Газовый конденсат	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410	270900100 270900900	Плотность при 15 °С, 20 °С	(0,7500 – 0,9500) г/мл	Контракты, договоры, спецификации

1	2	3	4	5	6	7	8
2	ASTM D 4006	Нефть Газовый конденсат	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410	270900100 270900900	Вода, массовая или объемная доля	(0 - 1,000) % масс. или % об.	Контракты, договоры, спецификации
3	ASTM D 4377				Вода, массовая или объемная доля	(0,02 - 2,0) % масс. или % об.	
4	ASTM D 4807				Осадок, массовая доля	(0,001 - 0,15) % масс.	
5	ASTM D 3230				Хлористые соли	(0,1 - 500) мг/кг (0,1 - 430) г/м ³	
6	ASTM D 4929 (метод А)				Хлорорганические соединения	(1-1000) мкг/г	
7	ГОСТ Р 52247 (метод А)				Хлорорганические соединения	(1-1000) мкг/г	
8	ГОСТ 33342 (метод А)				Хлорорганические соединения	(1-1000) мкг/г	
9	ASTM D 5853				Температура потери текучести	(минус 36 ÷ плюс 50) °С	

1	2	3	4	5	6	7	8	
10	ГОСТ Р 51866	Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта	19.20.21.100	271012110	Внешний вид	Прозрачный и чистый/ не прозрачный и не чистый	Контракты, договоры, спецификации	
			19.20.21.600	271012250				
				271012410-				
				271012413				
				271012450				
11	ГОСТ 1567	Бензин для прочих целей Нафта	271012490	Фактические смолы	(1-30) мг/100см ³	Контракты, договоры, спецификации		
			271012510					
12	ISO 6246	Нафта		271012590	Фактические смолы	(1-30) мг/100 мл	Контракты, договоры, спецификации	
13	ГОСТ 32404	Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта			Фактические смолы	(0,5-15,0) мг/100см ³		
						Фактические смолы		(0,5-15,0) мг/100 мл
						Фактические смолы		(0,5-15,0) мг/100 мл
14	ASTM D 381	Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта	19.20.21.100	271012110	Плотность при 15 °С, 20 °С	(0,7100-0,7800) г/мл	Контракты, договоры, спецификации	
			19.20.21.600	271012250				
15	ASTM D 4052	Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль	19.20.21.300	271019350				
			19.20.21.400	271019421-				
			19.20.26.000	271019426				
			19.20.27.110	271019429				
			19.20.27.190	271019460				
		газойль		271019480				
				2710196209				
				2710196409				
				2710196609				

1	2	3	4	5	6	7	8
16	ASTM D 6304	Бензин автомобильный Бензин прямогонный	19.20.21.1.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400	271012110 271012250 271012410- 271012413	Вода, массовая доля	(10-25000) мг/кг	Контракты, договоры, спецификации
17	IP 438	Бензин для прочих целей Нафта	19.20.26.000 19.20.27.110	271012450 271012490 271012510	Вода, массовая доля	(0,003-0,100) % масс.	
18	ISO 12937	Дизельное топливо Топливо судовое		271012590 271019350 271019421- 271019426 271019429	Вода, массовая доля	(0,003-0,100) % масс.	
19	IP 439			271019460 271019480	Вода, массовая доля	(0,003-0,100) % масс.	
20	ISO 6296				Вода, массовая доля	(0,003-0,100) % масс.	
21	EN 12662				Общее загрязнение	(12,0 – 30,0) мг/кг	
22	ГОСТ 2177 (метод А)				Фракционный состав: - выход фракции при заданной температуре; - температура при заданном выходе фракции	(0,5 – 100,0) % об. (0,5 ÷ 400,0) °С	

1	2	3	4	5	6	7	8
23	ASTM D 3227	Бензин автомобильный Бензин прямогонный	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300	271012110 271012250 271012410-	Меркаптановая сера, массовая доля	(0,0003 – 0,01) % масс	Контракты, договоры, спецификации
24	ASTM D 2500	Бензин для прочих целей	19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	271012413 271012450 271012490	Температура помутнения	(минус 37 ÷ минус 1) °C	
25	ISO 3015	Нафта Дизельное топливо		271012510 271012590 271019350	Температура помутнения	(минус 41 ÷ плюс 49) °C	
26	ASTM D 4176	Топливо судовое		271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480	Наличие свободной воды и механических примесей	Чистый и прозрачный/ не чистый и не прозрачный	
27	ГОСТ 6321				Коррозионная активность	(1a – 4c) класс	
28	ASTM D 130				Коррозионная активность	(1a – 4c) класс	
29	ГОСТ ISO 2160				Коррозионная активность	(1a – 4c) класс	
30	ГОСТ 32329				Коррозионная активность	(1a – 4c) класс	
31	ISO 2160				Коррозионная активность	(1a – 4c) класс	

1	2	3	4	5	6	7	8
32	ASTM D 976	Дизельное топливо Топливо судовое	19.20.21.300	271019350	Цетановый индекс	(30,0 – 60,0)	Контракты, договоры, спецификации
33	ASTM D 4737		19.20.21.400	271019421-	Цетановый индекс	(32,5 – 56,5)	
34	ISO 4264		19.20.26.000	271019426	Цетановый индекс	(32,5 – 56,5)	
35	ГОСТ 22254		19.20.27.110	271019429	Предельная температура фильтруемости на холодном фильтре	(минус 35 ÷ 0) °C	
36	ASTM D 6371			Предельная температура фильтруемости на холодном фильтре	(минус 33 ÷ 0) °C		
37	IP 309			Предельная температура фильтруемости на холодном фильтре	(минус 35 ÷ 0) °C		
38	ISO 12205			Окислительная стабильность	(1-30) г/м ³		
39	ГОСТ Р EN ISO 12205			Окислительная стабильность	(1-30) г/м ³		
40	ASTM D 2274			Окислительная стабильность	(0,1-3,0) мг/100 мл		
41	ISO 12156-1			Смазывающая способность	(300 – 600) МКМ		
42	ГОСТ ISO 12156-1			Смазывающая способность	(300 – 600) МКМ		

1	2	3	4	5	6	7	8
43	IP 391	Дизельное топливо Топливо судовое	19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 271019350	Массовая доля ароматических углеводородов: моноароматические диароматические триароматические полициклические общие ароматические	(6,0 - 30,0) % (1,0 - 10,0) % (0,1 - 2,0) % (1,0 - 12,0) % (7,0 - 42,0) %	Контракты, договоры, спецификации
44	ГОСТ Р EN 12916				Массовая доля ароматических углеводородов: моноароматические диароматические триароматические полициклические общие ароматические	(6,0 - 30,0) % (1,0 - 10,0) % (0,1 - 2,0) % (1,0 - 12,0) % (7,0 - 42,0) %	
45	ГОСТ EN 12916				Массовая доля ароматических углеводородов: моноароматические диароматические триароматические полициклические общие ароматические	(6,0 - 30,0) % (1,0 - 10,0) % (0,1 - 2,0) % (1,0 - 12,0) % (7,0 - 42,0) %	
46	ГОСТ 19932				Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля	(0,01-30,0) % масс	

1	2	3	4	5	6	7	8
47	ASTM D 189	Дизельное топливо Топливо судовое	19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 271019350	Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля	(0,01-30,0) % масс. (0,1 - 25,0) % масс. (0,1 - 25,0) % масс. (0,1 - 25,0) % масс.	Контракты, договоры, спецификации
48	ГОСТ 32392						
49	ASTM D 4530 (микрометод)						
50	ISO 10370 (микрометод)						
51	ASTM D 1500	Газовый конденсат Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта Дизельное топливо Топливо судовое	06.10.10.410 19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	270900100 271012110 271012250 271012410- 271012413 271012450 271012490 271012510 271012590 271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480	Коксуемость 10% - ного остатка, массовая доля Цвет по шкале ASTM Анилиновая точка	(0,5 - 8,0) единиц шкалы ASTM (плюс 25 ÷ плюс 170) °C	Контракты, договоры, спецификации
52	ASTM D 611 (метод А)						

1	2	3	4	5	6	7	8
53	ASTM D 240	Дизельное топливо Топливо судовое Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 2710195101 2710195501 2710196201 2710196401 2710196601 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Теплота сгорания	(30,000 - 45,000) МДж/кг	Контракты, договоры, спецификации
54	ASTM D 4868 (расчетный метод)				Теплота сгорания	(30,000 - 45,000) МДж/кг	
55	ISO 3104				Вязкость кинематическая	(0,6000 – 3000) мм ² /с	
56	ГОСТ Р ИСО 10307-1				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
57	ISO 10307-1				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
58	ISO 10307-2				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
59	IP 375				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	

1	2	3	4	5	6	7	8
60	IP 390	Дизельное топливо Топливо судовое Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 2710195101 2710195501 2710196201 2710196401 2710196601 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	Контракты, договоры, спецификации
61	ASTM D 4870				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
62	ГОСТ Р 50837.6				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
63	ГОСТ 33360				Общий осадок, массовая доля	(0,01 – 0,50) % масс.	
64	ISO 3733	Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 2710195101 2710195501 271019620 271019640 271019660 271019680 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Вода, массовая или объемная доля	(0,05 - 25,00) %	Контракты, договоры, спецификации

1	2	3	4	5	6	7	8
65	ГОСТ ISO 3733	Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 2710195101 2710195501 271019620 271019640 271019660 271019680 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Вода, массовая или объемная доля	(0,05 - 25,00) %	Контракты, договоры, спецификации
66	ГОСТ Р 51946				Вода, массовая или объемная доля	(0,05 - 25,00) %	
67	ASTM D 95				Вода, массовая или объемная доля	(0,05 - 25,00) %	
68	ГОСТ 6356				Температура вспышки в закрытом тигле	(плюс 40,0 ÷ плюс 370)°С	
69	ASTM D 93				Температура вспышки в закрытом тигле	(плюс 40,0 ÷ плюс 370)°С	
70	ISO 2719				Температура вспышки в закрытом тигле	(плюс 40,0 ÷ плюс 370)°С	
71	ГОСТ ISO 2719				Температура вспышки в закрытом тигле	(плюс 40,0 ÷ плюс 370)°С	
72	ASTM D 97				Температура потери текучести	(минус 33 ÷ плюс 50) °С	
73	ГОСТ 20287 (метод А)				Температура потери текучести	(минус 33 ÷ плюс 50) °С	

1	2	3	4	5	6	7	8
74	ISO 3016	Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 2710195101 2710195501 271019620 271019640 271019660 271019680 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Температура потери текучести Динамическая вязкость Кинематическая вязкость (расчетная) Плотность	(минус 33 ÷ плюс 50) °С (0,2-2200) мПа*с (0,2-2200) мм²/с (0,6500-1,000) г/см³	Контракты, договоры, спецификации
75	ASTM D 7042						
76	ГОСТ Р 50837.3	Мазут Топливо судовое	19.20.21.400 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	2710195101 2710195501 2710196201 2710196401 2710196601 2710196801 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Толуольный эквивалент Толуольный эквивалент Толуольный эквивалент Ксилольный эквивалент	(0 – 100) % об. (0 – 100) % об. (0 – 100) % об. (0 – 100)	Контракты, договоры, спецификации
77	ГОСТ 33296						
78	Еххон 79-004						
79	ГОСТ Р 50837.4						

1	2	3	4	5	6	7	8
80	ГОСТ 33288	Мазут Топливо судовое	19.20.21.400 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	2710195101 2710195501 2710196201 2710196401 2710196601 2710196801 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Кеиольный эквивалент	(0 – 100)	Контракты, договоры, спецификации
81	ВР 230				Кеиольный эквивалент	(0 – 100)	
82	ГОСТ Р 50837.5				Число пептизации	(0,05 – 5,00)	
83	ГОСТ 33297				Число пептизации	(0,05 – 5,00)	
84	SMS 1600				Число пептизации	(0,05 – 5,00)	
85	IP 399				Содержание сероводорода	(0,50 – 32,0) мг/кг	
86	ГОСТ Р 53716				Содержание сероводорода	(0,50 – 32,0) мг/кг	
87	ГОСТ Р 50837.7				Стабильность и совместимость	(1 – 5) номер пятна по таблице 1	
88	ГОСТ 33365				Стабильность и совместимость	(1 – 5) номер пятна по таблице 1	
89	ASTM D 4740				Чистота и совместимость	(1 – 5) номер пятна по таблице 1	
90	IP 500	Содержание фосфора	(0,2 – 40,0) мг/кг				

1	2	3	4	5	6	7	8
91	ГОСТ Р 50837.1	Мазут Топливо судовое Вакуумный газойль	19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	2710195101 2710195501 271019620 271019640 271019660 271019680 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Фракционный состав при пониженном давлении: - объемная доля фракции; - атмосферная эквивалентная температура (АЭТ)	(0 – 100) % об. (0 ÷ 592) °С	Контракты, договоры, спецификации
92	ГОСТ 33359				Фракционный состав при пониженном давлении: - объемная доля фракции; - атмосферная эквивалентная температура (АЭТ)	(0 – 100) % об. (0 ÷ 592) °С	
93	ASTM D 1160				Фракционный состав при пониженном давлении: - объемная доля фракции; - атмосферная эквивалентная температура (АЭТ)	(0 – 100) % об. (0 ÷ 592) °С	
94	ГОСТ Р 50837.2				Бромное число	(0,1 – 30,0) г Вг/100г	

1	2	3	4	5	6	7	8
95	ГОСТ 33304	Мазут Топливо судовое Вакуумный газойль	19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	2710195101 2710195501 271019620 271019640 271019660 271019680 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Бромное число	(0,1 – 30,0) г Вг/100г	Контракты, договоры, спецификации
96	ГОСТ 8997				Бромное число	(0,1 – 30,0) г Вг/100г	
97	ASTM D 1159				Бромное число	(0,1 – 30,0) г Вг/100г	
98	IP 470				Металлы: - алюминий - кремний - ванадий - никель - железо - натрий - кальций - цинк	(5 – 150) мг/кг (10 – 250) мг/кг (1 – 400) мг/кг (1 – 100) мг/кг (2 – 60) мг/кг (1 – 100) мг/кг (3 – 100) мг/кг (1 – 70) мг/кг	
99	ASTM D 5184 (метод Б)				Металлы: - алюминий - кремний	(5 – 150) мг/кг (10 – 250) мг/кг	
100	IP 377				Металлы: - алюминий - кремний	(5 – 150) мг/кг (10 – 250) мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
101	ГОСТ 19932	Мазут Топливо судовое Вакуумный газойль	19.20.21.400	2710195101	Коксовый остаток, массовая доля	(0,01 – 30,0) % масс.	Контракты, договоры, спецификации
102	ASTM D 189		19.20.26.000	2710195501	Коксовый остаток, массовая доля	(0,01 – 30,0) % масс.	
103	ГОСТ 32392		19.20.27.110	271019620	Коксовый остаток, массовая доля	(0,1 – 25,0) % масс.	
104	ASTM D 4530 (микрометод)		19.20.27.190	271019660	Коксовый остаток, массовая доля	(0,1 – 25,0) % масс.	
105	ISO 10370 (микрометод)		19.20.28.110	271019680	Коксовый остаток, массовая доля	(0,1 – 30,0) % масс.	
106	ГОСТ 4333		19.20.28.120	2710203101	Температура вспышки в открытом тигле	(плюс 79 ÷ плюс 370)°С	
107	ASTM D 92		19.20.28.190	2710203501	Температура вспышки в открытом тигле	(плюс 79 ÷ плюс 370)°С	
108	ISO 2592			2710203701	Температура вспышки в открытом тигле	(плюс 79 ÷ плюс 370)°С	
109	ASTM D 611 (метод Е)			2710203901	Анилиновая точка	(плюс 25,00 ÷ плюс 170,00) °С	
110	ГОСТ 2177 (метод Б)		Нефть Газовый конденсат Мазут Топливо судовое	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410 19.20.21.400 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	270900100 270900900 2710195101 2710195501 2710196201 2710196401 2710196601 2710196801 2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Фракционный состав: - выход фракции при заданной температуре; - температура при заданном выходе фракции	

1	2	3	4	5	6	7	8
111	ASTM D 5762	Нефть Газовый конденсат Мазут	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410 19.20.21.400	270900100 270900900 2710195101 2710195501	Азот, массовая доля	(40 – 10000) мкг/г	Контракты, договоры, спецификации
112	ASTM D 6560	Топливо судовое Вакуумный газойль	19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100	271019620 271019640 271019660 271019680	Асфальтены, массовая доля	(0,50 – 30,0) % масс.	
113	IP 143		19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	2710203101 2710203501 2710203701 2710203901	Асфальтены, массовая доля	(0,50 – 30,0) % масс.	
114	ASTM D 5863 (метод А)				Металлы: - ванадий - никель - железо	(50 – 500) мг/кг (10 – 100) мг/кг (3 – 10) мг/кг	
115	ASTM D 5863 (метод Б)				Металлы: - ванадий - никель - натрий	(50 – 500) мг/кг (10 – 100) мг/кг (1 – 20) мг/кг	
116	UOP 163	Нефть Газовый конденсат Бензин авто- мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта Дизельное топливо Топливо судовое	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410 19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	270900100 270900900 271012110 271012250 271012410- 271012413 271012450 271012490 271012510 271012590 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480 271019350	Сероводород, массовая доля	(1,0-40,0) мг/кг	Контракты, договоры, спецификации
					Меркаптановая сера, массовая доля	(0,2-500) мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8	
117	IP 336	Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271012110 271012250 271012410- 271012413 271012450 271012490 271012510 271012590 271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480	Сера, массовая доля Сера, массовая доля Наличие водорастворимых кислот и щелочей Фракционный состав: - выход фракции при заданной температуре; - температура при заданном выходе фракции	(0,03 – 5,00) % масс. (0,03 – 5,00) % масс. Наличие/отсутствие (0,5 – 100,0) % об. (0,5 ÷ 400,0) °С	Контракты, договоры, спецификации	
118	ISO 8754							
119	ГОСТ 6307							
120	ISO 3405							
121	ГОСТ ISO 3405							
122	ASTM D 86							
123	ГОСТ Р 53707							
124	ГОСТ 3900 п.1	Нефть Газовый конденсат Бензин авто-мобильный Бензин прямогонный Бензин для прочих целей Нафта Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410 19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	270900100 270900900 271012110 271012250 271012410- 271012413 271012450 271012490 271012510 271012590 271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480	Плотность при 20°С Плотность при 15°С Плотность при 15°С Плотность при 15°С Плотность при 15°С	(0,7100 – 1,010) г/см ³ (750,0 – 1000,0) кг/м ³ (750,0 – 1000,0) кг/м ³ (750,0 – 1000,0) кг/м ³ (750,0 – 1000,0) кг/м ³	Контракты, договоры, спецификации	
125	ASTM D 1298							
126	ГОСТ Р 51069							
127	ГОСТ 33364							
128	ISO 3675							

1	2	3	4	5	6	7	8
129	ГОСТ ISO 3675	Нефть Газовый конденсат Бензин автомобильный Бензин прямой Бензин для прочих целей Нафта Дизельное топливо Топливо судовое Вакуумный газойль Мазут	06.10.10.100- 06.10.10.300 06.10.10.410 19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300 19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190 19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	270900100 270900900 271012110 271012250 271012410- 271012413 271012450 271012490 271012510 271012590 271019350 271019421- 271019426 271019429 271019460 271019480	Плотность при 15°С	(750,0 – 1000,0) кг/м ³ (0,7500-1,000) г/см ³	Контракты, договоры, спецификации
130	ISO 12185				Плотность при 15°С, 20°С	(600,0-1100,0) кг/м ³	
131	ГОСТ 2477				Вода, массовая или объемная доля	(0,03 – 100,0) %	
132	ASTM D 4294				Сера, массовая доля	17 мг/кг – 4,6 % масс.	
133	ГОСТ Р 51947				Сера, массовая доля	(0,0150 – 5,00) % масс.	
134	ГОСТ 32139				Сера, массовая доля	17,0 мг/кг – 4,6 % масс.	
135	ASTM D 445				Вязкость кинематическая	(0,6000 – 3000) мм ² /с	
136	ГОСТ 33				Вязкость кинематическая	(0,6000 – 3000) мм ² /с	
137	ГОСТ Р 53708				Вязкость кинематическая	(0,6000 – 3000) мм ² /с	
138	ASTM D 473				Экстракционный осадок (седименты), массовая доля	(0 - 0,40) % масс.	

1	2	3	4	5	6	7	8
139	ГОСТ 6370	Нефть, Газовый конденсат, Бензин автомобильный, прямогонный, для прочих целей, Нафта, Дизельное топливо, Топливо судовое, Вакуумный газойль, Мазут	06.10.10.100-06.10.10.300	270900100 270900900	Механические примеси, массовая доля	(0,005-1,0) % масс.	Контракты, договоры, спецификации
140	ГОСТ 1461		06.10.10.410	271012110			
141	ASTM D 482		19.20.21.100 19.20.21.600 19.20.21.300	271012250 271012410 271012413	Зольность, массовая доля	(0,001-1,00) % масс.	
142	ISO 6245		19.20.21.400 19.20.26.000 19.20.27.110	271012450 271012490 271012510	Зольность, массовая доля	(0,001 - 0,180) % масс.	
143	ASTM D 664 (метод А)		19.20.26.000 19.20.27.110 19.20.27.190	271012590 271019350 271019421-	Зольность, массовая доля	(0,001 - 0,180) % масс.	
144	ASTM D 5854		19.20.28.100 19.20.28.110 19.20.28.120 19.20.28.190	271019426 271019429 271019460 271019480	Кислотное число	(0,10 - 150) мг/г КОН	
					Стандартная практика смешивания и обращения с жидкими пробами нефти и нефтепродуктов	-	

Руководитель Новороссийского филиала
 ООО «Интертек Тестинг Сервис-Центр»
 М.П. «Интертек Тестинг Сервис-Центр»
 Научник Испытательной лаборатории
 Новороссийского филиала
 ООО «Интертек Тестинг Сервис - Центр»

В.Н. Ухваткин

