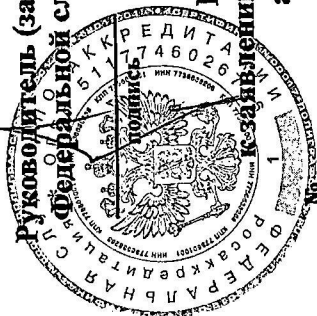


Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
КАЛАГОВ К.Э.

инициалы, фамилия

250919

Приложение
к заявлению о сокращении области
аккредитации



№ _____
от « _____ » _____ 20 _____ г.
на _____ 11 _____ листах, лист _____ 1 _____

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Центральной заводской лаборатории (ЦЗЛ) ООО «РН-ТУАПСИНСКИЙ НПЗ»
наименование испытательной лаборатории (центра)
Российская Федерация, 352800, г. Туапсе Краснодарского края, ул. Сочинская, 1
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе документы, устанавливающие правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 2517	Автомобильный бензин	-	-	Отбор проб	-
		Топливо для реактивных двигателей -	-	-		
2	ГОСТ 14920 пункт 2	Газ сухой	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 3900	Автомобильный бензин	-	-	Плотность	0,600 - 1,100 г/см ³ (600 - 1100 кг/м ³)
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
4	ГОСТ 3900	Вакуумный газойль	-	-	Плотность	0,500 - 0,599 г/см ³ (500 - 599 кг/м ³)
5	ГОСТ Р 51069	Автомобильный бензин	-	-	Плотность	0,600 - 1,100 г/мл (600 - 1100 кг/м ³)
		Вакуумный газойль	-	-	Плотность	1,101 - 1,150 г/мл (1101 - 1150 кг/м ³)
6	ASTM D 4052	Автомобильный бензин	-	-	Плотность, относительная плотность, плотность в градусах API, °API	от 0,71 до 0,88 г/мл (710 - 880 кг/м ³) 29-66 °API
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
7	ГОСТ Р 57037	Бензин прямойгонный	-	-	Плотность, относительная плотность, плотность в градусах API, °API	0,71 - 0,88 г/мл (710 - 880 кг/м ³) 29-66 °API
		Автомобильный бензин	-	-		
		Дизельное топливо	-	-		
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
8	ГОСТ 21534 метод Б	Нефть	-	-	Массовая концентрация хлористых солей	201 - 10 000 мг/дм ³
9	ASTM D 3230	Нефть	-	-	Массовая концентрация хлористых солей	0 - 500 мг/кг
		Мазут	-	-		
10	ГОСТ 6370	Вакуумный газойль	-	-	Массовая доля механических примесей	1,1 - 10,0 %

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ 10227 пункт 4.5	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Механические примеси и вода	отсутствие/наличие
12	ГОСТ 1756	Автомобильный бензин	-	-	Давление насыщенных паров	0 - 180 кПа
13	ASTM D 323 метод А	Бензин прямгонный	-	-	Давление насыщенных паров	0 - 180 кПа
		Автомобильный бензин	-	-		
14	ГОСТ Р 51947	Автомобильный бензин	-	-	Массовая доля серы	0,0150 - 5,00 %
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
15	ГОСТ Р ЕН ИСО 20846	Автомобильный бензин	-	-	Массовая доля серы	3 - 500 мг/кг
16	ГОСТ 2177 метод Б	Мазут	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении: - объемная доля, - остаток, - температура	0,5 - 100 % об 0,1 - 10 % об минус 2 - плюс 400 °С
		Вакуумный газойль	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении: - температуры процентов определенного отгона - объемы отогнанного продукта - потери - остаток	0 - 400 °С 0 - 100 % об 0 - 100 % об 0 - 100 % об

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ 2177 метод А	Автомобильный бензин	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении: - объемная доля, - остаток, - температура	0,5 - 100 % об 0,1 - 10 % об минус 2 - плюс 400 °С
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
18	ASTM D 4929 метод Б	Нефть	-	-	Массовая доля органического хлора	1 - 50 мкг/г
		Бензин прямогонный	-	-		
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
19	ГОСТ Р ЕН ИСО 3405	Бензин прямогонный	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении: - объемная доля, - остаток, - температура	0,5 - 100 % об 0,1 - 10 % об минус 2 - плюс 400 °С
		Автомобильный бензин	-	-		
		Топливо дизельное	-	-		
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
20	ASTM D 86	Автомобильный бензин	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении: - объемная доля, - остаток, - температура	0,5 - 100 % об 0,1 - 10 % об минус 2 - плюс 400 °С
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
21	ГОСТ 11011	Нефть	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении и при вакууме: - температура	0 - 500 °С

1	2	3	4	5	6	7
22	ASTM D 2892	Нефть	-	-	Фракционный состав при атмосферном давлении и при вакууме: -температура	0 - 400 °C
23	ASTM D 5236	Мазут	-	-	Фракционный состав при вакууме: -температура	0 до 565 °C
24	ГОСТ Р 50837.1	Мазут	-	-	Вакуумная разгонка. Определение кривой дистилляции при остаточном давлении 0,133 кПа (1 мм.рт.ст.). Выход фракций при пониженном давлении: -температуры процентов отгона в определенном отгона в колбе с продуктом при заданном давлении вакуума -объемы отогнанного продукта	0 - 400 °C 0 - 100 %
25	ASTM D 1159	Вакуумный газойль	-	-	Бромное число фракций, выкипающих по 360°C	0,1 - 200 г Br ₂ /100 г
26	ГОСТ Р 50837.5	Дизельное топливо Вакуумный газойль	-	-	Число пептизации	0,05 - 5,00
27	ГОСТ 17323 метод А	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Массовая доля сероводородной серы	0,0003 - 0,01 %
		Топливо для реактивных двигателей	-	-	Массовая доля меркаптановой серы	0,0003 - 0,01 %

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ 17323 метод Б	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Массовая доля меркаптановой серы	0,0003 до 0,01 %
29	ГОСТ 2070 метод А	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Йодное число	0 - 10 г I ₂ /100г
30	ГОСТ Р 52714 метод А	Автомобильный бензин	-	-	Индивидуальный углеводородный состав до C ₉ (н-нонана)	0,05 - 45 % масс/об
31	ГОСТ Р 52714 метод Б	Автомобильный бензин	-	-	Индивидуальный и групповой углеводородный состав до C ₁₃ +: -парафиновые; -нафтеновые; -ароматические; -олефиновые	0,05 - 45 % масс/об
32	ГОСТ Р 52063	Автомобильный бензин	-	-	Объемная/массовая доля ароматических углеводородов	5 - 99 %
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
33	ГОСТ Р 51942	Автомобильный бензин	-	-	Концентрация свинца	2,5 - 25 мг/дм ³ (0,010 - 0,10 г/галлон)
34	ASTM D 3237	Бензин прямоугольный	-	-	Концентрация свинца	2,5 - 25 мг/дм ³ (0,010 - 0,10 г/галлон)
35	ГОСТ 6307	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Водорастворимые кислоты и щелочи	1 - 14 ед. рН
36	ГОСТ 33	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Кинематическая вязкость	0,8 до 500 мм ² /с

1	2	3	4	5	6	7
37	ASTM D 97	Мазут	-	-	Температура застывания	минус 80 - плюс 50 °С
38	ГОСТ 5066 метод А	Вакуумный газойль	-	-	Температура текучести	минус 80 - плюс 50 °С
		Топливо дизельное	-	-	Температура начала кристаллизации (точка кристаллизации)	минус 80 - плюс 50 °С
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
		Топливо дизельное	-	-	Температура кристаллизации (точка замерзания)	минус 80 - плюс 50 °С
39	ГОСТ 5066 метод Б	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Температура начала кристаллизации	минус 80 - плюс 50 °С
40	ГОСТ 10227 п. 4.2	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Кислотность	0,5 - 20 мг КОН/100 см ³
41	ГОСТ 5985	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Кислотность	0,5 - 20 мг КОН/100 см ³
42	ГОСТ 1461	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Содержание золы	0,002 - 5,0 % масс
43	ASTM D 482	Мазут	-	-	Содержание золы	0,001 - 1 % масс.
44	ГОСТ 6321	Вакуумный газойль	-	-	Испытание на медной пластинке	1а - 4в
		Автомобильный бензин	-	-		
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
45	ASTM D 130	Бензин прямогонный	-	-	Испытание на медной пластинке	1a - 4c
		Автомобильный бензин	-	-		
		Топливо дизельное	-	-		
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
46	ASTM D 156	Бензин прямогонный	-	-	Цвет по Сейболту	минус 16 - плюс 30
47	ГОСТ 1567	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Содержание фактических смол	0 - 30 мг/100 см ³
48	ГОСТ 8489	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Содержание фактических смол	0 - 15 мг/100 см ³
49	ASTM D 381	Топливо дизельное	-	-	Содержание фактических смол	0 - 15 мг/100 см ³
		Топливо для реактивных двигателей	-	-		
		Бензин прямогонный	-	-		
50	ГОСТ 6356	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Температура вспышки в закрытом тигле	минус 13 до 104 °C
51	ASTM D 93 метод А	Топливо дизельное	-	-	Температура вспышки в закрытом тигле	40 - 104 °C
52	ASTM D 93 метод Б	Мазут	-	-	Температура вспышки в закрытом тигле	40 - 370 °C
		Вакуумный газойль	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
53	ASTM D 189	Вакуумный газойль	-	-	Содержание кокса по Конрадсону	от 0,01 до 30,0 % масс
		Мазут	-	-		
		Топливо дизельное	-	-		
54	ГОСТ 11065	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Низшая удельная теплота сгорания	-
55	ГОСТ 21261	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Теплота сгорания (высшая, низшая)	20000 - 80000 кДж/кг
56	ASTM D 240	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Теплота сгорания	20000 - 80000 кДж/кг
		Мазут	-	-		
57	ГОСТ 4338	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Высота некоптящего пламени	20 - 30 мм
58	ГОСТ Р 52954	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Термоокислительная стабильность при контрольной температуре не ниже 260 °С	100 - 380 °С
59	ГОСТ 25950	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Удельная электрическая проводимость	10 - 1000 пСм/м
60	ГОСТ 21103	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Массовая доля мыл нафтеновых кислот	-
61	ГОСТ 27154	Топливо для реактивных двигателей	-	-	Взаимодействие с водой: -состояние поверхности раздела; -состояние разделенных фаз	1 - 2 бал 1 - 2 бал

1	2	3	4	5	6	7
62	ГОСТ 14920	Газ сухой	-	-	Компонентный состав: - CH_4 - метан - C_2H_6 - этан - C_2H_4 - этилен - C_3H_8 - пропан - C_3H_6 - пропилен - iC_4H_{10} - изобутан - nC_4H_{10} - бутан	0,1 - 100 % масс/об
63	ГОСТ Р 52947	Автомобильный бензин	-	-	Содержание водорода	0,1 - 100 % масс/об
64	ГОСТ Р 52946	Автомобильный бензин	-	-	Октановое число (исследовательский метод)	40 - 120
65	ГОСТ Р ИСО 12156-1	Топливо дизельное	-	-	Октановое число (моторный метод)	40 - 120
66	ГОСТ Р 54281	Бензин прямогонный	-	-	Смазывающая способность	300 - 600 мкм
67	ASTM D 6304	Бензин прямогонный	-	-	Содержание воды по Карлу Фишеру	10 - 25000 мг/кг
		Автомобильный бензин	-	-		
		Топливо дизельное	-	-		
		Бензин прямогонный	-	-		
67	ASTM D 6304	Автомобильный бензин	-	-	Содержание воды по Карлу Фишеру	10 - 25000 мг/кг
		Топливо дизельное	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
68	ИСО 12937	Бензин прямогонный	-	-	Содержание воды по Карлу Фишеру	0,003 - 0,100 % масс.
		Автомобильный бензин	-	-		
		Топливо дизельное	-	-		

Генеральный директор

Начальник ЦЗЛ (ИЛ)
должность уполномоченного
лица

С.Н. Скуридин

инициалы, фамилия
полномоченного лица

И.А. Головцова

инициалы, фамилия
уполномоченного лица

М.П.

