ПРИКАЗ
от « 16 » марта 20 23 г.
№ Аа-90
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21OX03

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательная лаборатория нефти и нефтепродуктов
Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Хабаровском крае и Еврейской автономной области»
наименование испытательной лаборатории (центра)
Россия, 680042, г. Хабаровск, ул. Салтыкова-Щедрина, 62 литера Б1, Б2, Б3
адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ 2517, пп. 4.2-4.6	Нефть и нефтепродукты	06.10.10 19.20.21-19.20.29 19.20.42	2709 2710	Отбор проб из резервуаров	-
2.	ГОСТ 2517, п. 4.10				Отбор проб из наливных судов	-
3.	ГОСТ 2517, п. 4.11				Отбор проб из железнодорожных и автомобильных цистерн и вагонов для нефтебитума	-
4.	ГОСТ 2517, п. 4.12				Отбор проб нефти и нефтепродуктов из резервуаров, подземных хранилищ, транспортных средств стационарным и переносным пробоотборниками	-
5.	ГОСТ 2517, п. 4.13.3				Ручной отбор проб нефти и нефтепродуктов из трубопровода	-
6.	ГОСТ 33690	Нефть	06.10.10	2709	Массовая доля сероводорода	(2,0-200) мг/кг (ppm)
					Массовая доля метилмеркаптанов	(2,0-200) мг/кг (ppm)
					Массовая доля этилмеркаптана	(2,0-200) мг/кг (ppm)

1	2	3	4	5	6	7
7.	ГОСТ 32918	Нефть	06.10.10	2709	Массовая доля сероводорода	(1,0-300) $млн^{-1}$
					Массовая доля метилмеркаптанов	(1,0-300) $млн^{-1}$
					Массовая доля этилмеркаптана	(1,0-300) $млн^{-1}$
8.	ГОСТ Р 50802	Нефть	06.10.10	2709	Массовая доля сероводорода	2,0 до 200 $млн^{-1}$
					Массовая доля метилмеркаптанов	2,0 до 200 $млн^{-1}$
					Массовая доля этилмеркаптана	2,0 до 200 $млн^{-1}$
9.	ГОСТ 2477	Нефть Бензин автомобильный Материалы смазочные Топливо судовое Мазут Масла	06.10.10 06.20.10 19.20.21- 19.20.29 19.20.41 19.20.42	2709 2710 2712 2714 2715	Массовая (объемная) доля воды	(0,03 - 25,0) % масс., % об. Отсутствие/Следы
10.	ГОСТ 33733	Нефть	06.10.10	2709	Содержание воды (по методу Карла Фишера)	(0,005-5,00) % масс., % об.
11.	ГОСТ 33700	Нефть	06.10.10	2709	Содержания воды	(0-97) %
12.	ГОСТ 21534, метод А	Нефть	06.10.10	2709	Массовая концентрация хлористых солей	(1,0-5000) $мг/дм^3$
13.	ГОСТ 21534, метод Б					(10-2000) $мг/дм^3$
14.	ГОСТ 1756 (ИСО 3007)	Нефть Бензин автомобильный Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей	06.10.10 19.20.21 19.20.22	2709 2710	Давление насыщенных паров	(0,25-250) кПа

1	2	3	4	5	6	7
15.	ГОСТ EN 13016-1	Нефть Нефтепродукты низкокипящие маловязкие Бензин автомобильный Бензин авиационный Бензин прямогонный Бензин газовый стабильный Топливо легкое нефтяное дистиллятное	06.10.10 19.20.21-19.20.25	2709 2710	Давление насыщенных паров, содержащих воздух, ASVP	(9-150) кПа
					Расчетный показатель: эквивалентное давление сухих паров, DVPE Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: давление насыщенных паров, содержащих воздух (ASVP)	(5-140) кПа
16.	ГОСТ Р 52247, метод А	Нефть	06.10.10.200	2709	Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С	(1-50) мкг/г (млн$^{-1}$)
17.	ГОСТ 33342, метод А					
18.	ГОСТ 3900, метод 1	Нефть Жидкие нефтепродукты Бензин автомобильный Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей Топлив дизельное Топливо судовое Мазут Масла	06.10.10 19.20.21-19.20.29 23.20.40	2709 2710	Плотность (при контрольной температуре)	(650 – 1100) кг/м^3
19.	ГОСТ Р 51069				Плотность (при контрольной температуре)	(650 – 1100) кг/м^3
20.	ГОСТ Р ИСО 3675				Плотность (при контрольной температуре)	(650 – 1100) кг/м^3
21.	ГОСТ 33364				Плотность (при контрольной температуре)	(650-1100) кг/м^3
22.	ГОСТ Р 57037	Бензины автомобильные Бензины реформулированные Бензин авиационный Дистиллятные топлива Топливо для реактивных двигателей Топливо дизельное Топливо судовое Мазут Масла	19.20.21-19.20.29 19.20.32	2710	Плотность, относительная плотность (при контрольной температуре)	(0,71-0,88) г/см^3 (26-66) API

1	2	3	4	5	6	7
23.	ГОСТ 2177 метод Б	Нефть Нефтепродукты темные	06.10.10 19.20.26- 19.20.29	2709 2710	Фракционный состав:	(10-410) °С
					температура начала кипения	
					температура (5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 95, 97, 97,5, 98) % отгона	
					температура конца кипения или выпаривания	
					получено отгона	(0-100) % об.
					объемная доля остатка в колбе	
					потери при перегонке	
24.	ГОСТ 2177, метод А	Бензины автомобильные Бензины авиационные Топлива авиационные для турбореактивных двигателей Растворители с установленной точкой кипения Нафта Уайтспирит Керосин Газойли Топлива жидкие дистиллятные	19.20.21- 19.20.27	2710	Фракционный состав:	(10-410) °С
					температура начала кипения	
					температура (5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 95, 97, 97,5, 98) % отгона	
					температура конца кипения или выпаривания	
					получено отгона	(0-100) % об.
					объемная доля остатка в колбе	
					потери при перегонке	
25.	ГОСТ ISO 3405	Бензины автомобильные Бензины авиационные Топливо для реактивных двигателей Керосин Топливо дизельное Мазут топочный Топлива судовые	19.20.21- 19.20.27	2710	Фракционный состав:	(10-410) °С
					температура начала кипения	
					Температура (5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 95, 97, 97,5, 98) % отгона	
					температура конца кипения или выпаривания	
					получено отгона	(0-100) % об.
					объемная доля остатка в колбе	
					потери при перегонке	

1	2	3	4	5	6	7
26.	ГОСТ Р 51947	Нефть сырая Бензин неэтилированный автомобильный и авиационный Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для реактивных двигателей Топливо для газотурбинных установок Нафта Керосин Дистилляты нефти Мазут Остаток нефтяной Масла	06.10.10 19.20.21-19.20.29	2709 2710	Массовая доля серы	(0,0150-5,00) %
27.	ГОСТ ISO 20884	Бензин автомобильный Топливо дизельное	19.20.21	2710	Массовая концентрация серы Содержание серы	(5-500) мг/кг
28.	ГОСТ Р 52660 (ИСО 20884)				Массовая концентрация серы Содержание серы	(5-500) мг/кг
29.	ГОСТ ISO 8754	Бензин неэтилированный автомобильный Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей Керосин Топливо дизельное Топливо судовое Мазут топочный Масла базовые смазочные и их компоненты	19.20.21-19.20.29	2710	Концентрация серы	(0,03-5,00) %

1	2	3	4	5	6	7
30.	ГОСТ 32139	Нефть Бензин неэтилированный автомобильный и авиационный Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для реактивных двигателей Нафта Керосин Дистилляты нефти Мазут Остаток нефтяной Масла	06.10.10 19.20.21-19.20.29	2710	Общее содержание серы	(0,0-5,0) % масс. (16-50000) мг/кг, мг/дм^3
31.	ГОСТ EN 12177	Бензин автомобильный неэтилированный Бензин, содержащий оксигенаты	19.20.21	2710	Объемная доля бензола	(0,05-6,0) %
32.	ГОСТ 29040	Бензин автомобильный	19.20.21	2710	Объемная (массовая) доля бензола	(1,0-10,0) %
					Суммарная объемная (массовая) доля ароматических углеводородов	(1,0-45,0) %
33.	ГОСТ 32507	Бензин автомобильный Бензин авиационный Бензин прямогонный	19.20.21	2710	Индивидуальный и групповой углеводородный состав/объемная доля углеводородов	(0,05 - 45,0) %
					Объемная (массовая) доля бензола	
					Объемная (массовая) доля олефинов	
					Объемная (массовая) доля ароматических углеводородов	

1	2	3	4	5	6	7
34.	ГОСТ EN 13132	Бензин автомобильный неэтилированный	19.20.21	2710	Содержание органически связанного кислорода	(0,15-3,7) % масс.
					Содержание оксигенатов: метанол, этанол, изопропиловый спирт, трет-бутиловый спирт, изобутиловый спирт, эфиры (С5 и выше), другие оксигенаты с температурой кипения не выше 210 °С	(0,17-15,00) % масс., % об.
35.	ГОСТ Р 52256	Бензин автомобильный Бензин авиационный	19.20.21	2710	Массовая доля оксигенатов:	
					метанола	(0,1-6) %
					этанола	(0,1-11) %
					трет-бутанола	(0,1-14) %
					метил-трет-бутилового эфира (МТБЭ), этил-трет-бутилового эфира (ЭТБЭ), третамилметилового эфира (ТАМЭ), диизопропилового эфира (ДИПЭ)	(0,1-20) %
36.	ERASPEC-8052 4.13-2 Руководство по эксплуатации ИК-Фурье спектрометра для анализа топлива ERASPEC GD, раздел II	Бензины	19.20.21	2710	Плотность	(0,5-1,999) г/см3
					Давление насыщенных паров (DVPE)	(45-100) кПа
					Октановое число по исследовательскому методу	(70-110) RON
					Октановое число по моторному методу	(60-100) MON
					Массовая доля суммарного кислорода	(0-12) %
					Массовая доля N-метиланилина	(0-5) %
					Массовая концентрация марганца	(0-2500) мг/дм^3
					Температуры (точки) дистилляции:	
					точка начала кипения (IBP)	(20-50) °С
					точка перегонки 10 % пробы (Т10)	(30-70) °С

1	2	3	4	5	6	7
					точка перегонки 50 % пробы (T50)	(65-130) °C
					точка перегонки 90 % пробы (T90)	(140-190) °C
					точка конца кипения (FBP)	(160-220) °C
					Групповой состав углеводородов (объемная доля):	
					насыщенные углеводороды	(0-100) % об.
					олефины	(0-80) % об.
					диолефины	(0-15) % об
					ароматические углеводороды.	(0-50) % об
					оксигенаты	(0-25) % об.
					анилины	(0-10) % об.
					Объемная доля ароматических углеводородов:	
					бензол	(0-10) % об.
					толуол, орто-, мета-, пара-ксилол, этилбензол, пропилбензол, 4-этилтолуол, 1,2,4-триметилбезол, 1,3,5-триметилбезола, все другие ароматические соединения	(0-20) % об.
					Объемная доля оксигенатов:	
					MTBE, DIPE	(0-20) % об.
					TAME, ETBE	(0-25) % об.
					метанол	(0-15) % об.
					этанол	(0-25) % об.
					изопропанол, 2-бутанол, третбутанол, все другие оксигенаты	(0-25) % об.
37.	ERASPEC-8052 4.13-2 Руководство по эксплуатации ИК-Фурье спектрометра для анализа	Топливо дизельное	19.20.21	2710	Плотность	(0,5-1,999) г/см^3
					Цетановое число	(20-80) ед.
					Цетановый индекс	(20-80) ед.

1	2	3	4	5	6	7
	топлива ERASPEC GD, раздел III				Объемная доля ароматический углеводородов	(0,5-60) % об.
					Объемная доля полициклических ароматических углеводородов (PNA)	(0,5-50) % об.
					Температуры (точки) дистилляции:	
					точка начала кипения (IBP)	(130-180) °C
					точка перегонки 10 % пробы (T10)	(170-220) °C
					точка перегонки 50 % пробы (T50)	(240-300) °C
					точка перегонки 90 % пробы (T90)	(300-350) °C
					точка перегонки 95 % пробы (T90)	(320-380) °C
					точка конца кипения (FBP)	(370-410) °C
38.	ГОСТ 32339 (ISO 5164)	Бензин автомобильный	19.20.21	2710	Октановое число по исследовательскому методу	(70-110) RON
39.	ГОСТ 32340 (ISO 5163)	Бензин автомобильный Бензин авиационный	19.20.21	2710	Октановое число по моторному методу	(70-110) MON
40.	ГОСТ 33158	Бензин автомобильный Бензин авиационный	19.20.21-19.20.23	2710	Общее содержание марганца	(0,25-40) мг/дм^3
41.	ГОСТ EN 237	Бензин автомобильный Бензин авиационный Керосин авиационный	19.20.21-19.20.25	2710	Концентрация свинца	(2,5-10,0) мг/дм^3
42.	ГОСТ 32515	Бензин автомобильный	19.20.21	2710	Концентрация N-метиланилина (монометиланилина)	(0,1-5,0) % об.

1	2	3	4	5	6	7
43.	ГОСТ 6321 (ИСО 2160)	Бензин автомобильный Бензин авиационный Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для реактивных двигателей Керосин Мазут Масла	19.20.21-19.20.25, 19.20.29	2710	Коррозия медной пластинки	выдерживает испытание / не выдерживает испытание; (1-4) степени коррозии
44.	ГОСТ ISO 2160				Коррозия медной пластинки	Выдерживает испытание / не выдерживает испытание; (1-4) степени коррозии
45.	ГОСТ 32329				Коррозия медной пластинки	Выдерживает испытание / не выдерживает испытание; (1-4) степени коррозии
46.	ГОСТ ISO 2719	Топливо дизельное Топливо нефтяное Топливо судовое Топливо для реактивных двигателей Топливо для газотурбинных установок Мазут Масла смазочные	19.20.21 19.20.25 19.20.27 19.20.28 20.59.41	2710	Температура вспышки в закрытом тигле	(40 - 370) °С
47.	ГОСТ 6356	Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для реактивных Двигателей Топливо нефтяное Топливо для газотурбинных установок Мазут Масла	19.20.21 19.20.25 19.20.27 19.20.28 19.20.29	2710	Температура вспышки в закрытом тигле	(10-370) °С

1	2	3	4	5	6	7
48.	ГОСТ 32508	Топливо дизельное	19.20.21	2710	Цетановое число	(30-65) цет. ед.
49.	ГОСТ 3122				Цетановое число	(30-65) цет. ед.
50.	ГОСТ ISO 5165				Цетановое число	(30-65) цет. ед.
51.	ГОСТ ISO 12156-1	Топливо дизельное	19.20.21	2710	Смазывающая способность	(25-700) мкм
52.	ГОСТ EN 116	Топливо дизельное Печного бытового топлива	19.20.21 19.20.27	2710	Предельная температура фильтруемости на холодном фильтре	(минус 50 – плюс 30) °С
53.	ГОСТ 22254				Предельная температура фильтруемости на холодном фильтре	минус 50 – плюс 30) °С
54.	ГОСТ Р 54269				Предельная температура фильтруемости	(минус 50 - плюс 30) °С
55.	ГОСТ EN 14078	Топливо дизельное Топливо печное бытовое	19.20.21 19.20.27	2710	Содержание метиловых эфиров жирных кислот (FAME)	(1,7-20,0) % об.
56.	ГОСТ 19932 (ИСО 6615)	Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для газотурбинных установок Мазут Масла	19.20.21 19.20.28 19.20.29	2710	Коксуемость: массовая доля коксового остатка (по методу Конрадсона)	(0,01 -30) %
57.	ГОСТ 1461	Топливо для реактивных двигателей Топливо дизельное Топливо судовое Топливо для газотурбинных установок Мазут Масла Смазки	19.20.21- 19.20.29	2710	Зольность	(0,002-2,0) %

1	2	3	4	5	6	7
58.	ГОСТ 8489	Дизельном топливе Керосине	19.20.21 19.20.24	2710	Метод определения фактических смол (по Бударову)	(2 – 100) мг на 100 $см^3$
59.	ГОСТ 4333 (ISO 2592), п. 10	Мазут Масла Нефтепродукты тработанные	19.20.28 19.20.29 23.20.40	2710	Температура вспышки в открытом игле (по методу Кливленда)	(79-400) °С
60.	ГОСТ 26378.4	Материалы смазочные отработанные Масла отработанные Нефтепродукты отработанные	20.59.41 23.20.40	3403 2710	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	(0-360) ^{0}С
61.	ГОСТ 33359	Мазут	19.20.28	2710	Прямогонность:	
					форма графика зависимости объемной доли фракций от атмосферной эквивалентной температуры	Топливо прямогонное / топливо непрямогонное
					выход фракции, выкипающей до 350°С	(0,5-25) % об
62.	ГОСТ 32505	Мазут Топливо судовое	19.20.21 19.20.28	2710	Содержание сероводорода	(0,50-32,0) мг/кг
63.	ГОСТ 5066, метод А (по ГОСТ ISO 3013)	Топливо для реактивных двигателей Бензин авиационный	19.20.21- 19.20.25	2710	Температура начала кристаллизации	(минус 80-плюс 20) °С
					Температура замерзания	(минус 80-минус 20) °С
64.	ГОСТ 5066, метод Б	Дизельное топливо	19.20.21		Температура помутнения	(минус 30-плюс 20) °С
					Температура начала кристаллизации	(минус 30-0) °С
65.	ГОСТ EN 12662	Топливо дизельное	19.20.21	2710	Общее количество механических примесей	(6-30) мг/кг
66.	ГОСТ 32401	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710	Содержание механических примесей	(0-0,6) мг/$дм^3$
67.	ГОСТ 10227, п. 4.5				Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / наличие

1	2	3	4	5	6	7
68.	ГОСТ 10577	Топливо дизельное	19.20.21 19.20.25	2710	Содержание механических примесей	(0-56) мг/дм^3
		Топливо для реактивных двигателей				(0,00002-0,005) %
69.	ГОСТ 1012, п. 9.5	Бензин авиационный	19.20.21	2710	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / наличие
					Прозрачность	Прозрачный/непрозрачный
					Цвет	Зеленый/не зеленый
70.	ГОСТ 1036	Материалы смазочные Смазки пластичные	19.20.29 20.59.41	2710 3403	Массовая доля механических примесей	(0,02-1,00) %
71.	ГОСТ 6479				Массовая доля механических примесей	(0,025-1,00) %
72.	ГОСТ 26378.2	Материалы смазочные отработанные Масла отработанные Нефтепродукты отработанные	19.20.29 20.59.41 23.20.40	2710 3403	Массовая доля механических примесей размерами не более 100x100 мкм, нерастворимых в Бензине	Соответствует / не соответствует ГОСТ 21046
					Содержание загрязнений размерами более 100x100 мкм	Не обнаружено / обнаружено
73.	ГОСТ 6370	Нефть Бензин автомобильный Топливо для газотурбинных установок Мазут Масла Нефтепродукты отработанные	06.10.10 19.20.28 19.20.29 20.59.41 23.20.40	2709 2710 3403	Массовая доля механических примесей	(0,005-1,0) % Отсутствие (менее 0,005 %)
74.	ГОСТ 12308, п. 7.4	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / наличие
75.	ГОСТ Р 55493, п. 9.4	Бензин авиационный Avgas 100LL	19.20.21	2710	Содержание механических примесей и воды	Отсутствие / наличие
					Прозрачность	Прозрачный/непрозрачный
					Цвет	Голубой/не голубой

1	2	3	4	5	6	7
76.	ГОСТ 4338 (ИСО 3014)	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710 19 210 0	Высота некоптящего пламени	(0-50) мм
77.	ГОСТ 33193	Керосин Топливо реактивное керосинового типа	19.20.25	2710	Высота некоптящего пламени	(0-50) мм
78.	ГОСТ 32404	Топливо для реактивных двигателей Бензин авиационный	19.20.21 19.20.25	2710	Концентрация фактических смол	(1-30) мг/100 см^3
		Бензин автомобильный			Содержание промытых смол	(0,5-30) мг/100 см^3
					Содержание непромытых смол	
79.	ГОСТ 32462	Топливо для реактивных двигателей Керосин Бензин авиационный Бензин автомобильный Дистиллятные топлива	19.20.21 19.20.25	2710	Массовая доля меркаптановой серы	(0,0003-0,01) %
80.	ГОСТ 17323	Топливо для реактивных двигателей Топливо для газотурбинных установок Топливо дизельное Бензин	19.20.21 19.23239 20.25	2710	Массовая доля меркаптановой серы	(0,0003-0,01) %
					Массовая доля сероводородной серы	(0,0003-0,01) %
81.	ГОСТ 33848	Топливо для реактивных двигателей Керосин	19.20.25	2710	Термоокислительная стабильность при контрольной температуре	(0-380) ^{0}С
					Перепад давления на фильтре	(0,1-300) мм рт. ст.
					Цвет отложений на трубке	(0-4) балл
82.	ГОСТ 2070, метод А	Бензины Топлива для реактивных двигателей Дизельные топлива	19.20.21	2710	Йодное число	(0,1 - 10) г йода/100 г нефтепродукта

1	2	3	4	5	6	7
83.	ГОСТ 25950	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710	Удельная электрическая проводимость	(1-1000) пСм/м
84.	ГОСТ 33461	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710	Удельная электрическая проводимость	(1-1500) пСм/м
85.	ГОСТ 6307	Топливо дизельное Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей Мазут Топливо для газотурбинных установок Масла	19.20.21-19.20.29	2710	Наличие водорастворимых кислот и щелочей	Присутствие/Отсутствие (0,1 -14) ед. pH
86.	ГОСТ 26378.3	Нефтепродукты отработанные	23.20.40	2710	Вязкость условная	(12-300) с
87.	ГОСТ 12.1.044 (ИСО 4589), п. 2.4	Масла	19.20.29	2710	Температура воспламенения	(100-180) ^{0}С
88.	ГОСТ ISO 3924	Дизельное топливо Газойли Масла базовые	19.20.21-19.20.29	2710 3819	Температура кипения при давлении 101,3 кПа (760 мм рт. ст.)	(100-500) ^{0}С
89.	ГОСТ 28084, п. 4.8	Жидкости, охлаждающие низкозамерзающие	20.59.43	3819	Водородный показатель (pH)	(1-14) ед. pH
90.	ГОСТ 28084, п. 4.3				Температура начала кристаллизации	(минус 80 - плюс 20) °С
91.	ГОСТ 28084, п. 4.2				Плотность	(650-1300) кг/м^3
92.	ГОСТ 18995.1	Жидкости, охлаждающие низкозамерзающие	20.59.43	3819	Плотность (при контрольной температуре)	(650-1300) кг/м^3

1	2	3	4	5	6	7
93.	ГОСТ Р 54281	Бензин автомобильный Бензин прямогонный Бензин газовый стабильный Топливо судовое Бензин авиационный Топливо дизельное Керосин Топливо для реактивных двигателей Топливо печное бытовое Мазут Вакуумный газойль Масла	19.20.21 19.20.28 19.20.29	2710	Содержание воды методом Карла Фишера	(10 - 25000) мг/кг (0,0011-2,5) % об.
94.	ГОСТ EN 12766-1	Масла	19.20.29	2710	Содержание полихлордифенилов	(0,2-2,0) мг/кг
95.	ГОСТ 982, п. 5.3	Масла компрессорные и турбинные (трансформаторные)	19.20.29	2710	Прозрачность	Прозрачный/не прозрачный
96.	ГОСТ 10121, п. 1.2				Прозрачность	Прозрачный/не прозрачный
97.	ГОСТ 9433, п. 7.3	Материалы смазочные (смазки пластичные антифрикционные)	20.59.41	3403	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
98.	ГОСТ 5985	Бензины этилированные и неэтилированные Лигроины Керосины Дизельное топливо Топливо для реактивных двигателей Нелегированные масла Специальные масла Углеводородные пластичные смазки	19.20.21-19.20.25 19.20.29	2710	Кислотность	(0,01-1,0) мг КОН/100см^3
					Кислотное число	(0,01-5,00) мг КОН/г

1	2	3	4	5	6	7
99.	ГОСТ 32327	Топливо дизельное Топливо судовое	19.20.21	2710	Кислотное число	(0,1-150) мг КОН/г
100.	ГОСТ 32328	Нефтепродукты Смазочные материалы	19.20.21 20.59.41 23.20.40	2710 3403	Кислотное число Щелочное число	(0,0-250) мг КОН/г
101.	ГОСТ Р 52658	Топливо для реактивных двигателей	19.20.25	2710	Кислотное число	0,000 до 0,100 мг КОН/г
102.	ГОСТ 11362 (ИСО 6619)	Нефтепродукты Смазочные материалы	19.20.21 20.59.41 23.20.40	2710 3403	Кислотное число Щелочное число	(0,05-250) мг КОН/г
103.	ГОСТ Р 50837.6	Остаточные жидкие нефтяные топлива Дистиллятные топливные смеси, содержащие остаточные компоненты	19.20.28	2710	Массовая доля осадка	(0 - 0,50) %
104.	ГОСТ Р ИСО 10307-1				Массовая доля осадка	(0 - 0,50) %
105.	ГОСТ 27154	Бензин авиационный Топливо для реактивных двигателей	19.20.21 19.20.25	2710	Взаимодействие с водой	(1-2) балл
106.	ГОСТ 32385	Стеклоомывающие жидкости	20.59.43	3819 3820	Показатель активности водородных ионов	(1-14) ед. pH
107.	ГОСТ Р 54331 п. 6.6 (МЭК 60296:2003),	Масла электроизоляционные	19.20.29	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
108.	ГОСТ 32510, п. 8.4	Топливо судовое	19.20.21	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
109.	ГОСТ 6794, п. 3.2	Масла гидравлические (АМГ-10)	19.20.29	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
110.	ГОСТ Р 51105, п. 7.3	Бензин автомобильный Бензин прямогонный Бензин газовый стабильный	19.20.21	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
111.	ГОСТ 32513, п. 8.2	Бензин автомобильный	19.20.21	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
112.	ГОСТ Р 51866 (ЕН 228)	Бензин автомобильный	19.20.21	2710	Внешний вид	Соответствует / не соответствует
113.	ГОСТ Р 58144, п. 8.12	Вода дистиллированная	20.13.52	285300	Содержание веществ, восстанавливающих $KMnO_4$	выдерживает испытание / не выдерживает испытание
114.	ГОСТ Р 58144, п. 8.14				pH	(1,0-12,0) ед. pH
115.	ГОСТ Р 58144, п. 8.15				Электрическая проводимость при температуре 20 ^{0}C, 25 ^{0}C	(0,001-300) мкСм/см
116.	ГОСТ Р 52501 (ИСО 3696), п. 6.1	Вода для лабораторного анализа 2-й степени чистоты			Электрическая проводимость при температуре 25 ^{0}C	(0,001-300) мкСм/см
117.	ГОСТ Р 52501, п. 6.2	Вода для лабораторного анализа 2-й степени чистоты	20.13.52	285300	Содержание веществ, восстанавливающих $KMnO_4$ (O)	выдерживает испытание (не более 0,08 мгO/дм^3) / не выдерживает испытание (более 0,08 мгO/дм^3)
118.	ГОСТ Р 52501, п. 6.4				Массовая доля остатка после выпаривания (при температуре 110 ^{0}C)	выдерживает испытание (не более 1,00 млн$^{-1}$) / не выдерживает испытание (более 1,00 млн$^{-1}$)

Директор ФБУ «Хабаровский ЦСМ» _____ В.В. Павлов