



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 28 » июня 2022 г.

№ Аа-277

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.210026

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория нефтепродуктов районного участка «Певек» Акционерное общество «Чукотснаб»

наименование испытательной лаборатории (центра)

689400, Россия, Чукотский автономный округ, Чаунский район, г.Певек, нефтебаза, литер Б, 1 этаж каб.1, 2, 3, 4

адреса места осуществления деятельности

На соответствие требованиям

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

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

| № п/п | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта | Код ОКПД 2 | Код ТН ВЭД ЕАЭС | Определяемая характеристика (показатель) | Диапазон определения |
|-------|---|---|------------|-----------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | ГОСТ Р 51105 п.7.2 | Бензин автомобильный | — | — | Внешний вид | Чистый прозрачный/неоднородный, с посторонними включениями |
| 2 | ГОСТ 32513 п. 8.2 | Бензин автомобильный | — | — | Внешний вид | Чистый прозрачный/неоднородный, с посторонними включениями |
| 3 | ГОСТ 1567 | Бензин автомобильный, топливо для реактивных двигателей | — | — | Концентрация промытых (фактических) смол | (1 – 30) мг/100 см ³ |
| 4 | ASTM D 4052-18 | Бензин автомобильный | — | — | Плотность при 15 °С | (710 – 780) кг/м ³ |
| | | | | | Плотность при 20 °С | (710 – 780) кг/м ³ |

| | | | | | | |
|----|--|-----------------------------------|---|---|---|---|
| | | | | | Плотность при 15 °С | (800 – 880) кг/м ³ |
| | | | | | Плотность при 20 °С | (800 – 880) кг/м ³ |
| 5 | ГОСТ 22254 | Топливо дизельное | — | — | Предельная температура фильтруемости | (минус 51 – плюс 10) °С |
| 6 | ГОСТ EN 116 | Топливо дизельное | — | — | Предельная температура фильтруемости | (минус 51 – плюс 10) °С |
| 7 | EN 12662:2014 | Топливо дизельное | — | — | Общее загрязнение | (12 – 30) мг/кг |
| 8 | EN ISO 12937:2000 | Топливо дизельное | — | — | Массовая доля воды | (30 – 1000) мг/кг |
| 9 | СТО 05766480-010-2011 | Топливо дизельное | — | — | Содержание механических примесей и воды | Отсутствие/наличие |
| 10 | ГОСТ 5066 Метод Б | Топливо дизельное | — | — | Температура помутнения | (минус 60 – 0) °С |
| | | | | | Температура начала кристаллизации | (минус 67 – 0) °С |
| 11 | ГОСТ Р 51947 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Массовая доля серы | (0,0150 – 5,0000) % |
| 12 | ГОСТ 10577 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Массовая доля механических примесей | (0,00005 – 5,0000) % |
| 13 | ГОСТ 10227 п. 4.5 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Содержание механических примесей и воды | Отсутствие/наличие |
| 14 | Методические рекомендации по анализу качества ГСМ в ГА, 1987 г. п. 8.4.7 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Определение процентного содержания ПВК жидкости в авиационном топливе | (0,05 – 0,20) % |
| 15 | ГОСТ 27154 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Взаимодействие с водой | (1 – 2) балл |
| 16 | ГОСТ 5985 | Топливо для реактивных двигателей | — | — | Кислотность | (0,1 – 5,0) мг КОН на 100 см ³ |
| 17 | ГОСТ 11362 | Масла | — | — | Щелочное число | (1,0 – 100,0) мг КОН на 1 г |

| | | | | | | |
|----|--------------------------|--|---|---|---|--|
| 18 | ГОСТ 6370 | Масла | — | — | Массовая доля механических примесей | (отсутствие – 0,005) % (0,005 – 5,000) % |
| 19 | ГОСТ 2477 | Масла | — | — | Массовая доля воды | Отсутствие/следы (0,03 – 10,00) % |
| 20 | ГОСТ 25371 | Масла | — | — | Индекс вязкости | (0 – 200) |
| 21 | ГОСТ 4333 | Масла | — | — | Температура вспышки в открытом тигле | (плюс 79 – плюс 400) °С |
| 22 | ГОСТ ISO 3405 | Бензин автомобильный, топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | Фракционный состав: выход фракций температура отгона остаток потери | (0,5 – 99,0) % об (плюс 1 – плюс 360) °С |
| 23 | ГОСТ 2177 Метод А | Бензин автомобильный, топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | | |
| 24 | ГОСТ 6321 (ИСО 2160) | Бензин автомобильный, топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | Испытание на медной пластинке | Выдерживает/ не выдерживает (1 – 4) класс |
| 25 | ГОСТ ISO 2160 | Бензин автомобильный, топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | Испытание на медной пластинке | Выдерживает/ не выдерживает (1 – 4) класс |
| 26 | ГОСТ ISO 20884 | Бензин автомобильный, топливо дизельное | — | — | Массовая доля серы | (5 – 500) мг/кг |
| 27 | ГОСТ ISO 3675 | Бензин автомобильный, топливо дизельное | — | — | Плотность при 15 °С | (680 – 920) кг/м ³ |
| 28 | ГОСТ ISO 2719 Метод А | Топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | Температура вспышки в закрытом тигле | (плюс 40 – плюс 250) °С |
| 29 | ГОСТ 6356 | Топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | | (плюс 20 – плюс 360) °С |
| 30 | ГОСТ 8489 | Топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей | — | — | Концентрация фактических смол | (отсутствие – 2) мг на 100 см ³ топлива (2 – 15) мг на 100 см ³ топлива |
| 31 | ГОСТ 20287 Метод Б | Топливо дизельное, масла | — | — | Температура застывания | (минус 60 – 0) °С |
| 32 | ГОСТ 5985 | Топливо дизельное, масла | — | — | Кислотное число | (0,05 – 1,00) мг КОН на 1 г |

| | | | | | | |
|----|---------------------------|---|---|---|---|--|
| 33 | ГОСТ 33 | Топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей, масла | — | — | Кинематическая вязкость: при 20 при 40 °С при 50 °С при 100 | (0,50 – 100,00) м ² /с |
| 34 | ГОСТ 6307 | Топливо дизельное, топливо для реактивных двигателей, масла | — | — | Содержание водорастворимых кислот и щелочей | От кислой до щелочной |
| 35 | ГОСТ 3900 | Топливо для реактивных двигателей, масла | — | — | Плотность при 20 °С | (680 – 920) кг/м ³ (0,680 – 0,920) г/см ³ |
| 36 | ГОСТ 18995.1 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Плотность при 20 °С | (0,680 – 0,920) г/см ³ |
| 37 | ГОСТ 18995.2 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Показатель преломления при 20 °С | (1,200 – 1,700) |
| 38 | ГОСТ 14870 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Массовая доля воды | (0,01 – 5) % |
| 39 | ОСТ 54-3-175-73-99 п. 6.5 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Внешний вид | Прозрачная, бесцветная жидкость/неоднородная, окрашенная с посторонними включениями жидкость |
| 40 | ОСТ 54-3-175-73-99 п. 6.5 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Наличие растворимых загрязнений | Выдерживает/не выдерживает |
| 41 | ОСТ 54-3-175-73-99 п. 6.7 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Содержание механических примесей | Отсутствие/наличие |
| 42 | ОСТ 54-3-175-73-99 п. 6.7 | Противоводокристаллизационная жидкость | — | — | Содержание растворимых соединений металлов | Отсутствие/наличие |
| 43 | ПНД Ф 14.1:2:4.254 | Вода природная (поверхностная, морская), сточная, очищенная сточная | — | — | Взвешенные вещества | (0,5 – 5000) мг/дм ³ |
| 44 | ПНД Ф 14.1:2:4.128 | Вода природная (поверхностная, морская), сточная, очищенная сточная | — | — | Нефтепродукты | (0,005 – 50) мг/дм ³ |
| 45 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Водородный показатель (рН) | (1 – 14) ед. рН |
| 46 | ПНД Ф 14.1:2:3.1 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Аммоний-ион | (0,05 – 150) мг/дм ³ |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|---|---|--|--|
| 47 | ПНД Ф 14.1:2:4.112 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Фосфат-ион | (0,05 – 80) мг/дм ³ |
| 48 | ПНД Ф 14.1:2:4.111 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Хлорид-ион | (10 – 10000) мг/дм ³ |
| 49 | ПНД Ф 14.1:2:159 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Сульфат-ион | (10 – 1000) мг/дм ³ |
| 50 | ПНД Ф 14.1:2:275 | Вода природная, сточная, очищенная сточная | — | — | Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅) | (2 – 4000) мгО ₂ /дм ³ |
| | | | | | Биохимическое потребление кислорода (БПК ₁₀) | (2 – 4000) мгО ₂ /дм ³ |
| | | | | | Биохимическое потребление кислорода (БПК _{полный}) | (2 – 4000) мгО ₂ /дм ³ |
| 51 | ПНД Ф 14.1:2:4.4 | Вода поверхностная, сточная, очищенная сточная | — | — | Нитрат-ион | (0,1 – 100) мг/дм ³ |
| 52 | ПНД Ф 14.1:2:4.3 | Вода поверхностная, сточная, очищенная сточная | — | — | Нитрит-ион | (0,02 – 3) мг/дм ³ |
| 53 | ПНД Ф 14.1:2:4.15 | Вода поверхностная, сточная, очищенная сточная | — | — | АСПАВ | (0,01 – 10) мг/дм ³ |
| 54 | ПНД Ф 14.1:2:4.114 | Вода поверхностная, сточная, очищенная сточная | — | — | Сухой остаток | (50 – 5000) мг/дм ³ |
| 55 | ПНД Ф 14.1:2:4.168 | Вода поверхностная, очищенная сточная | — | — | Нефтепродукты | (0,02 – 2) мг/дм ³ |
| 56 | ПНД Ф 14.1.272 | Вода сточная | — | — | Нефтепродукты | (0,05 – 50) мг/дм ³ |
| 57 | РД 52.10.735 | Морская вода | | | Водородный показатель | (4,00 – 9,20) ед. рН |
| 58 | РД 52.10.738 | Морская вода | — | — | Фосфаты | (5 – 100) мкг/дм ³ |
| 59 | РД 52.10.740 | Морская вода | — | — | Азот нитритный | (0,5 – 100) мкг/дм ³ |
| | | | | | Нитрит-ион | (1,645 – 329) мкг/дм ³ |
| 60 | РД 52.10.745 | Морская вода | — | — | Азот нитратный | (5 – 500) мкг/дм ³ |

| | | | | | | |
|----|-------------------------|--|---|---|---|------------------------------------|
| | | | | | Нитрат-ион | (22,15 – 2215) мкг/дм ³ |
| 61 | РД 52.10.772 | Морская вода | — | — | Азот аммонийный | (20 – 1500) мкг/дм ³ |
| | | | | | Аммоний-ион | (25,8 – 1935) мкг/дм ³ |
| 62 | РД 52.10.807 | Морская вода | — | — | АСПАВ | (0,1 – 2) мг/дм ³ |
| 63 | ГОСТ Р 58144 п. 8.14 | Вода дистиллированная | — | — | рН воды | (2,0 – 12,0) рН |
| 64 | ГОСТ Р 58144 п. 8.15 | Вода дистиллированная | — | — | Удельная электрическая проводимость при температуре 20 °С | (1·10 ⁻⁶ – 20) См/м |
| 65 | ВЯЛ.2840.001 РЭ | Вода водогрейных котлов (исходная, сетевая, подпиточная) | — | — | рН воды | (1 – 14) ед. рН |
| 66 | РТМ 24.030.24 | Вода водогрейных котлов (исходная, сетевая, подпиточная) | — | — | Сухой остаток | (50 – 5000) мг/дм ³ |
| 67 | РД 24.031.120 п. 3.5.4. | Вода водогрейных котлов (исходная, сетевая, подпиточная) | — | — | Жесткость общая | (0,5-50) мг-экв/дм ³ |
| 68 | ОСТ 34-70-953.4-88 | Вода водогрейных котлов (исходная, сетевая, подпиточная) | — | — | Концентрация железа | (0,02 – 5,0) мг/дм ³ |
| 69 | КТЖГ.414318.001 РЭ | Вода водогрейных котлов (исходная, сетевая, подпиточная) | — | — | Содержание кислорода (O ₂) | (0 – 20) мг/дм ³ |
| 70 | ГОСТ 2517 | Нефтепродукты | — | — | Отбор и подготовка проб | — |
| 71 | ГОСТ 31861 | Вода поверхностная, сточная, очищенная сточная | — | — | Отбор и подготовка проб | — |
| 72 | ГОСТ 17.1.5.05 | Вода поверхностная, морская | — | — | Отбор и подготовка проб | — |
| 73 | ПНД Ф 12.15.1 | Вода сточная | — | — | Отбор и подготовка проб | — |

Директор АО «Чукотснаб»
должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Р. С. Воробьев
инициалы, фамилия уполномоченного лица