

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА НЕФТИ

№ 158 от 08.11.2022г.

Пункт приема-сдачи нефти Александровское
 Лаборатория предприятия ХАЛ-1 АО «Томскнефть» ВНК
 Номер аттестата аккредитации № РОСС RU.0001.513361
 СИКН № 587
 Резервуар (мера вместимости) _____
 Дата и время отбора пробы с 08.11.2022 12:00 до 08.11.2022 18:52

№	Наименование показателя	Метод испытаний	Результат испытаний
1.	Температура нефти при условиях измерений массы, °C	ФР.1.29.2016.23792	22,1
2.	Давление нефти при условиях измерений массы, МПа	ФР.1.29.2016.23792	0,51
3.	Плотность нефти при температуре и давлении в условиях измерения массы, кг/м³	ФР.1.29.2016.23792	838,1
4.	Плотность нефти при 20 °C, кг/м³	ФР.1.29.2016.23792	839,4
5.	Плотность нефти при 15 °C, кг/м³	ФР.1.29.2016.23792	843,0
6.	Массовая доля воды, %	ФР.1.29.2016.23792	0,13
7.	Массовая концентрация хлористых солей, мг/дм³ (%)	ГОСТ 21534-76 (метод А)	52,6(0,0063)
8.	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370-83	0,0050
9.	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947-2002	0,62
10.	Давление насыщенных паров, кПа (мм рт.ст.)	ГОСТ 1756-2000	44,5(334)
11.	Выход фракций, %: при температуре до 200 °C при температуре до 300 °C	ГОСТ 2177-99 (метод Б)	29,5 52,1
12.	Массовая доля парафина, %	ГОСТ 11851-85 (метод А)	1,9
13.	Массовая доля сероводорода, млн.⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802-2021	менее 2,0
14.	Массовая доля метил- и этилмеркаптанов в сумме, млн.⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 50802-2021	менее 4,0
15.	Массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204°C, млн.⁻¹ (ppm)	ГОСТ Р 52247-2021 (метод А)	менее 1,0

Пункт 3 заполняют по показаниям поточного плотномера (средневзвешенное значение плотности нефти за смену).

Пункты 4 и 5 заполняют по показаниям поточного плотномера (средневзвешенное значение плотности нефти за смену), приведенным к стандартным условиям.

При отказе поточного плотномера плотность нефти определяют в испытательной лаборатории.

Обозначение нефти по ГОСТ Р 51858 2.1.1.1.

Представитель испытательной лаборатории

подпись

Я.П. Куорти

И.О. Фамилия

Лаборант химического анализа
должность

АО «Томскнефть» ВНК
предприятие

Представитель сдающей стороны

подпись

А.В. Боднарь

И.О. Фамилия

оператор товарный
должность

ООО «Южно-Охтеурское»
предприятие

Представитель принимающей стороны

подпись

Я.В. Ванина

И.О. Фамилия

оператор товарный
должность

АО «Транснефть-Сибирь»
предприятие