



Открытое акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
Юридический адрес и место производства:  
Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130;  
e-mail: post@yanos.slavneft.ru;  
телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76

Сертификат соответствия системы менеджмента качества  
ИСО 9001:2015 №17.1052.026, срок действия до 11.07.2020

Испытательная лаборатория нефтепродуктов ЦЗЛ  
Открытого акционерного общества «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»  
РОССИЯ, Ярославская область, г. Ярославль, ул.Гагарина, 72, планшет №30  
телефон/факс: (4852)49-89-25, 49-82-45/40-75-51  
Аттестат аккредитации № RA.RU.221IX06  
Срок действия аттестата аккредитации: не ограничен

## ПАСПОРТ № 472

### Мазут топочный 100, 3,00 %, малозольный, 25°C

Декларация о соответствии TC N RU Д-RU.HX10 B.01314  
Срок действия - по 18.12.2019

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:  
Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011  
«О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 №826) (Приложение 4)  
ГОСТ 10585-2013 с изменением 1 «Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия»  
Код ОКПД 2 19.20.28.113

Номер партии: 472  
Дата изготовления: 19 июня 2018 г.  
Размер партии (масса): 4668 т  
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517): 201  
Дата отбора пробы: 19 июня 2018 г.  
Дата проведения испытаний: 19 июня 2018 г.

Паспорт выдан на основании протокола испытаний № 802359 от 19 июня 2018 г.



2008

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 10585-2013	Фактическое значение
1.	Вязкость условная при 100°C, градусы ВУ	ГОСТ 6258	-	не более 6.80	6.80
2.	Зольность, %	ГОСТ 1461	-	не более 0.05	0.040
3.	Массовая доля механических примесей, %	ГОСТ 6370	-	не более 1.0	0.04
4.	Массовая доля воды, %	ГОСТ 2477	-	не более 1.0	0.3
5.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307	-	отсутствие	отс.
6.	Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	не более 3.5	не более 3.00	2.7
7.	Содержание сероводорода, ppm	ГОСТ Р 53716	не более 10	не более 10	2.0
8.	Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	не ниже 90	не ниже 110	120
9.	Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-	не выше 25	23
10.	Теплота сгорания(низшая) в пересчете на сухое топливо (небраковочная),кДж/кг	ГОСТ 21261	-	не менее 39900	40940
11.	Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	EN ISO 12185	-	не нормируется	980.5
12.	Выход фракции, выкипающей до 350 °C, % об.	ASTM D 1160, *ГОСТ 33359	не более 17	не более 17	16

**Дополнительные требования (контракта, контрактной спецификации, договора поставки и т.п.)**

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по контракту и т.п.	Фактическое значение
1.	Температура вспышки в открытом тигле, °С	* ASTM D 92	-	120
2.	Фракционный состав:	ASTM D 86	-	208
	температура начала кипения, °С			2.0
	при температуре 250°С перегоняется, % об.			25.0
	при температуре 350°С перегоняется, % об.			>8.0 DIL
3.	**Колориметрическая характеристика, цвет по ASTM	ASTM D1500	-	774.4
4.	**Кишематическая вязкость при 50°С, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ISO 3104	-	15.8
5.	Условная вязкость в Энглерах при 80 °С	* ASTM D 445 NOM 47-71	-	

\* метод не в области аккредитации испытательной лаборатории

\*\* показатель не в области аккредитации испытательной лаборатории

**Заключение:** Мазут топочный 100, 3,00 %, малозольный, 25 °С соответствует требованиям:

- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту» (Решение Комиссии Таможенного Союза от 18.10.2011 г. №826) (Приложение 4)
- ГОСТ 10585-2013 с изменением 1 «Топливо нефтяное. Мазут. Технические условия».

**Сведения о наличии присадок в топливе:**

Топливо не содержит присадок.

**Дополнительная информация:**

- наименование процесса переработки- атмосферная и вакуумная перегонка, висбрекинг, каталитический крекинг, гидрокрекинг, гидроочистка, деасфальтизация, селективная очистка;
- транспортирование и хранение по ГОСТ 1510;
- гарантийный срок хранения - 5 лет с даты изготовления.



Зам. начальника ЦЗЛ - начальник товарной лаборатории  
Лаборант химического анализа

Дата выдачи паспорта

Е.Н.Кудрявцева  
А.А. Андреева

19 июня 2018 г.