



ОАО «Славнефть-ЯНОС»

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
требованиям ISO 9001:2008 №:14.0729.026 действителен до 11.07.2017

ПАСПОРТ № 206

Топливо дизельное ЕВРО, межсезонное, сорта F, экологического класса K5 (ДТ-Е-K5) по ГОСТ 32511-2013

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)

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)
ОКП 02 5183

Декларация о соответствии TC N RU Д-РУ.НХ10.В.01334
действительна с 25.12.2014 по 23.12.2019

Партия №	<u>33</u>
Резервуар №	<u>247</u>
Масса нетто	<u>3199 т</u>
Дата изготовления	<u>12 февраля 2016 г.</u>
Дата отбора проб	<u>12 февраля 2016 г.</u>
Дата проведения испытаний	<u>12 февраля 2016 г.</u>

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма ГОСТ	Фактическое значение
1.	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 51	не менее 51.0	51.0
2.	Цетановый индекс	EN ISO 4264	-	не менее 46.0	53.2
3.	Плотность при 15°C, кг/м ³	EN ISO 12185	-	820.0 - 845.0	826.6
4.	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8.0	1.0
5.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846	не более 10	не более 10.0	7.3
6.	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °C	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	64
7.	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	EN ISO 10370	-	не более 0.3	0.02
8.	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461	-	не более 0.01	0.001
9.	Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937	-	не более 200	50
10.	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	-	не более 24	менее 6
11.	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	класс 1	класс 1a
12.	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м ³	ГОСТ Р EN ISO 12205	-	не более 25	3
13.	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1.4) при 60°C, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	385
14.	Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	EN ISO 3104	-	2.000-4.500	2.428
15.	Фракционный состав: при температуре 250°C перегоняется, % об. при температуре 350°C перегоняется, % об. 95 % об. перегоняется при температуре, °C	ГОСТ 2177	- - не выше 360	менее 65 не менее 85 не выше 360	45.0 98.0 335
16.	Содержание метиловых эфиров жирных кислот, % об.*		не более 7.0	не более 7.0	-
17.	Предельная температура фильтруемости, °C	ГОСТ 22254	не выше -15	не выше -20	-22
18.	Температура помутнения, °C	ASTM D 2500	-	не выше -5	-9
19.	Удельная электрическая проводимость при 20 °C, пСм/м	ASTM D 2624	-	не менее 150	457

* Метиловые эфиры жирных кислот по технологии не используются, п.16 согласно сноски "4" ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) п.п.18,19 согласно письма вход №13764 от 27.12.2015г.

Заключение: Топливо дизельное ЕВРО межсезонное, Сорта F, экологического класса K5.(ДТ-Е-K5) по ГОСТ 32511-2013 соответствует экологическому классу K5 по Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (Приложение 3) и ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) .

В дизельном топливе содержатся следующие присадки:противозносная присадка Dodilube 4940 в количестве до 400 ppm,

-антистатическая присадка Stadis 450 в количестве до 5 мг/л,

-депрессорно-диспергирующая присадка Dodiflow 4965 в количестве до 1000 ppm

Дополнительная информация: отбор проб по ГОСТ 2517, транспортирование и хранение по ГОСТ 1510,

гарантийный срок хранения - 1 год с даты изготовления

Зам. начальника ЦЗЛ (ОТК) - начальник товарной лаборатории

Лаборант химического анализа

Дата выдачи паспорта



Е.Н. Кудрявцева

О.Н. Груздева

12 февраля 2016 г.