



Открытое акционерное общество «Славнефть-Ярославнефтеоргсинтез»

Юридический адрес:

Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 130;  
e-mail: post@yorg.yaroslavl.ru; телефон/факс: (4852)49-81-00/40-76-76

Адрес производства:

Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, Московский проспект, дом 150;  
Российская Федерация, 150023, г. Ярославль, улица Гагарина, дом 72.

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

## ПАСПОРТ № 24

**Топливо дизельное зимнее ДТ-З-К5 минус 32 по ГОСТ Р 55475-2013  
(Дизельное топливо зимнее экологического класса К5 марки ДТ-З-К5)**

Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ.НХ10.В.02068  
срок действия - по 14.09.2021

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 3)  
ГОСТ Р 55475-2013 «Топливо дизельное зимнее и арктическое  
депарафинированное. Технические условия»  
Код ОКПД 2 19.20.21.325

Номер партии:	<u>17</u>
Дата изготовления:	<u>05 января 2019 г.</u>
Размер партии (масса)	<u>1451 т</u>
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517)	<u>910</u>
Дата отбора пробы	<u>05 января 2019 г.</u>
Дата проведения испытаний	<u>05 января 2019 г.</u>

# Euras



2008

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ Р 55475-2013	Фактическое значение
1.	Цетановое число	ГОСТ Р 52709-2007	-	не менее 48.0	<b>48.2</b>
2.	Цетановое число для зимнего дизельного топлива	ГОСТ 32508-2013	не менее 47	-	<b>48.2</b>
3.	Цетановый индекс	EN ISO 4264:2007	-	не менее 46.0	<b>52.4</b>
4.	Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ЕН ИСО 12185:96	-	800.0-855.0	<b>827.0</b>
5.	Полициклические ароматические углеводороды, % (по массе)	ГОСТ Р ЕН 12916-2008	-	не более 8.0	<b>1.0</b>
6.	Массовая доля полициклических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916-2017	не более 8	-	<b>1.0</b>
7.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ Р ЕН ИСО 20846-2006	-	не более 10.0	<b>5.0</b>
8.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846-2016	не более 10	-	<b>5.0</b>
9.	Температура вспышки в закрытом тигле, °C	ГОСТ 6356-75	не ниже 30	не ниже 40	<b>51</b>
10.	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	EN ISO 10370:2014	-	не более 0.30	<b>0.03</b>
11.	Зольность, %	ГОСТ 1461-75	-	не более 0.010	<b>0.002</b>
12.	Содержание воды, мг/кг	ЕН ИСО 12937:2000	-	не более 200	<b>менее 30</b>
13.	Общее загрязнение, мг/кг	ЕН 12662-2014	-	не более 24	<b>менее 12</b>
14.	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C), единицы по шкале	ЕН ИСО 2160:1998	-	Класс 1	<b>класс 1a</b>
15.	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р ЕН ИСО 12205-2007	-	не более 25	<b>3</b>
16.	Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа (WSD 1,4) при 60°C, мкм	ГОСТ Р ИСО 12156-1-2006	-	не более 460	<b>432</b>

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ Р 55475-2013	Фактическое значение
17.	Смазывающая способность, мкм	ГОСТ ISO 12156-1-2012	не более 460	-	<b>432</b>
18.	Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33-2016	-	1.500-4.500	<b>2.415</b>
19.	Фракционный состав перегоняется до температуры 180°C, % об. 95 % об. перегоняется при температуре, °C, °C	ГОСТ 2177-99 (метод А)	-	не более 10	<b>5</b>
			-	не выше 360	<b>328</b>
20.	Предельная температура фильтруемости, °C	ГОСТ 22254-92	не выше-20	не выше -32	<b>-36</b>
21.	Температура помутнения, °C	ГОСТ 5066-91 (метод Б)	-	не выше -22	<b>-22</b>

**Заключение:** Топливо дизельное зимнее ДТ-З-К5 минус 32 по ГОСТ Р 55475-2013 (Дизельное топливо зимнее экологического класса К5 марки ДТ-З-К5) **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 3)

- ГОСТ Р 55475-2013 «Топливо дизельное зимнее и арктическое депарафинированное. Технические условия».

**Сведения о наличии присадок в топливе:**

- противоизносная присадка Комплексал-Эко "Д" в количестве до 400 мг/кг,
- депрессорно-диспергирующая присадка Диприс 4965 в количестве до 1000 мг/кг.

**Дополнительная информация:**

- топливо не содержит метиловые эфиры жирных кислот;
- изготовитель ОАО "Славнефть-ЯНОС" гарантирует соответствие качества Топлива дизельного зимнего ДТ-З-К5 минус 32 по ГОСТ Р 55475-2013 (Дизельное топливо зимнее экологического класса К5 марки ДТ-З-К5) требованиям ГОСТ Р 55475-2013 при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510 в течение 1 года со дня изготовления.



Зам. начальника ЦЗЛ- начальник товарной лаборатории  
Лаборант химического анализа

Дата выдачи паспорта

Е.Н.Кудрявцева

Г.К. Егорова

05 января 2019 г.