



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 № 1175

Топливо дизельное зимнее ДТ-3-К5 минус 32

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 Р 55475-2013
ОКП 02 5182

Декларация о соответствии TC N RU Д-РУ.НХ10.В.01109
действительна с 23.09.2014 по 23.09.2019

Партия №	279
Резервуар №	910
Масса нетто	1441 т
Дата изготовления	06 ноября 2015 г.
Дата отбора проб	06 ноября 2015 г.
Дата проведения испытаний	06 ноября 2015 г.

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	Норма ТР ТС	Норма ГОСТ	Фактическое значение
1.	Цетановое число	ГОСТ Р 52709	не менее 47	не менее 48.0	49.0
2.	Цетановый индекс	ЕН ИСО 4264	-	не менее 46.0	54.1
3.	Плотность при 15°C, кг/м ³	ЕН ИСО 12185	-	800.0-855.0	818.8
4.	Полициклические ароматические углеводороды, % (по массе)	ГОСТ Р ЕН 12916	не более 8	не более 8.0	1.0
5.	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ Р ЕН ИСО 20846	не более 10	не более 10.0	8.0
6.	Температура вспышки в закрытом тигле, °C	ГОСТ 6356	не ниже 30	не ниже 40	49
7.	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 19932	-	не более 0.30	0.01
8.	Зольность, %(по массе)	ГОСТ 1461	-	не более 0.01	0.001
9.	Содержание воды, мг/кг	ЕН ИСО 12937	-	не более 200	30
10.	Общее загрязнение, мг/кг	ЕН 12662	-	не более 24	4
11.	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C), единицы по шкале	ЕН ИСО 2160	-	Класс 1	класс 1a
12.	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м3	ГОСТ Р ЕН ИСО 12205	-	не более 25	3
13.	Смазывающая способность, скорректированный диаметр пятна износа (WSD 1,4) при 60°C, мкм	ГОСТ Р ИСО 12156-1	не более 460	не более 460	365
14.	Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	-	1.500-4.500	2.23
15.	Фракционный состав перегоняется до температуры 180°C, % об. 95 % об. перегоняется при температуре, °C	ГОСТ 2177	- не выше 360	не более 10 не выше 360	8 331
16.	Содержание метиловых эфиров жирных кислот, % об.*		не более 7.0	не нормируется	-
17.	Предельная температура фильтруемости, °C	ГОСТ 22254	не выше-20	не выше -32	-35
18.	Температура помутнения, °C	ГОСТ 5066 (метод Б)	-	не выше -22	-29

* Метиловые эфиры жирных кислот по технологии не используются
Заключение: Топливо дизельное зимнее ДТ-3-К5 минус 32 соответствует экологическому классу К5 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 Р 55475-2013.

В дизельном топливе содержатся следующие присадки:
противоизносная присадка Dodilube 4940 в количестве до 400 мг/кг,
депрессорно-диспергирующая присадка Dodiflow 4965 в количестве от 400 до 1000 мг/кг,
цетаноповышающая присадка Dodicet 5073 в количестве до 1000 мг/кг.

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



06 ноября 2015 г.

Е.Н. Кудрявцева
И.В. Маркелова