

ПАСПОРТ № 11Л2115313
Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класса 1, экологического класса К5 марки ДТ-3-К5

ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Обозначение документов, устанавливающих требования к топливу:

1. 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 18.10.2011г. №826), Приложение 3.

2. ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

 ОКПД: 19.20.21.325
 Дата изготовления: 30.12.2021
 Дата, метод отбора пробы: 30.12.2021, ГОСТ 2517
 Место отбора: Резервуар 40 в/б
 Уровень наполнения (см): 996
 Масса нетто (г): 3273
 Дата проведения анализа: 30.12.2021
 Дата выдачи паспорта: 30.12.2021


ЕАЭС № RU Д-РУ.АЖ08.В.00892/20

срок действия по 09.06.2023г.

ФБУ "Волгоградский ЦСМ", г. Волгоград

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001. Сертификат № RU003930, срок действия до 02.11.2024 г.

ГОДЕН НА ЭКСПОРТ

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР	Норма по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)	Фактическое значение
1	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 47	не менее 49,0	51,0
2	Цетановый индекс	ASTM D 4737		не менее 46,0	50,6
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	ASTM D 4052		800,0 - 845,0	821,1
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	1,3
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	менее 5,0
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356			
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 32392	не ниже 30	не ниже 55	58
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461		не более 0,3	менее 0,1
9	Массовая доля воды, мг/кг	ГОСТ 1461		не более 0,01	0,006
10	Общее загрязнение, мг/кг	ISO 12937		не более 200	60
11	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662		не более 24	менее 12
12	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	ГОСТ ISO 2160		класс 1	класс 1
13	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³	EN ISO 12205		не более 25	12
14	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1			
15	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	373
16	Фракционный состав: до 180 °С перегоняется, % об.	ASTM D 445		1,500 - 4,000	2,307
17	до 360 °С перегоняется, % об.	ГОСТ ISO 3405		не более 10	7,7
18	95% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405	не выше 360	не менее 95	97,5
19	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ ISO 3405	не выше 360		347,2
20	Температура помутнения, °С	ГОСТ 22254	не выше минус 20	не выше минус 26	минус 40
21	Температура помутнения, °С	ГОСТ 5066		не выше минус 16	минус 21
22	Плотность при 20 °С, кг/м³	ГОСТ 22254	не выше минус 20	не выше минус 26	минус 40
23	Плотность при 20 °С, кг/м³	ГОСТ 5066		не выше минус 16	минус 21
24	Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052		не нормируется, определение обязательно	817,6
25	Присадки:				
26	противоизносная, % масс.				0.01
27	депрессорно-диспергирующая, % масс.				0.135

Показатели качества для определения кодов ТН ВЭД ЕАЭС

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по договору	Фактическое значение
1	Фракционный состав: - перегоняется при температуре 210°С, % об.	ГОСТ ISO 3405		28,1
2	- перегоняется при температуре 250°С, % об.			49,9
3	- перегоняется при температуре 350°С, % об.			95,8
4	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884		менее 5

Дополнительная информация:

1. Технология производства гарантирует отсутствие металлосодержащих присадок и метиловых эфиров жирных кислот.

2. Качество продукции соответствует требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) с изм. 1 и 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», с изменениями, Приложение № 3.

3. Изготовитель гарантирует соответствие топлива требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения. Гарантийный срок хранения дизельных топлив, для дизельных топлив содержащих депрессорно-диспергирующую присадку, - 6 мес со дня изготовления, или его устанавливают в договорах на поставку топлива.

4. Показатель п.18 " Плотность при 20 °С" является дополнительным по требованию потребителя.

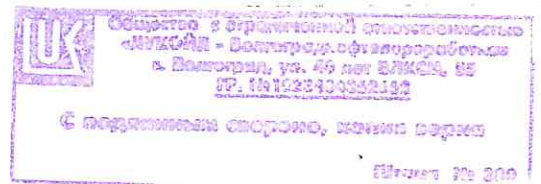
Продолжение паспорта см. на стр.2

Страница 1 паспорта качества № 11Л2115313



Начальник смены испытательной лаборатории
доверенности №19/340 от 31.12.2020

 /Бурко Н.А./



30.12.2021

Тов. оператор 
