

ПАСПОРТ № 11Л2107094
Дизельное топливо ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5 марки ДТ-Л-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.

 ЕАЭС № RU Д-РУ.АЖ08.В.00893/20
 срок действия по 09.06.2023г.
 ФБУ "Волгоградский ЦСМ", г. Волгоград

2. ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

 ОКПД: 19.20.21.315
 Дата изготовления: 05.06.2021
 Дата, метод отбора пробы: 05.06.2021, ГОСТ 2517
 Место отбора: Резервуар 105 н/б
 Уровень наполнения (см): 971
 Масса нетто (т): 7299
 Дата проведения анализа: 05.06.2021
 Дата выдачи паспорта: 05.06.2021

 Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества,
 сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001.
 Сертификат № RU228296Q-U, срок действия до 02.11.2021 г.

ГОДЕН НА ЭКСПОРТ

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)	Фактическое значение
1	Цетановое число	ГОСТ 32508	не менее 51	не менее 51,0	52,0
2	Цетановый индекс	ASTM D 4737		не менее 46,0	50,5
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	ASTM D 4052		820,0 - 845,0	827,1
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916			
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 8 не более 10	не более 8,0 не более 10,0	2,9 менее 5,0
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	59
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс.	ГОСТ 32392		не более 0,3	менее 0,1
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461		не более 0,01	0,005
9	Массовая доля воды, мг/кг	ISO 12937		не более 200	60
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662		не более 24	менее 12
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	ГОСТ ISO 2160		класс 1	класс 1
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³	EN ISO 12205		не более 25	9
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	330
14	Кинематическая вязкость при 40°С, мм²/с	ASTM D 445		2,000 - 4,500	2,760
15	Фракционный состав: при температуре 250°С перегоняется, %об. при температуре 350°С перегоняется, %об. 5% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ ISO 3405 ГОСТ ISO 3405 ГОСТ ISO 3405		менее 65 не менее 85	40,0 93,5
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254	не выше 360	не выше 360	356,9
17	Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 4052		не выше минус 5	минус 10
18	Температура помутнения, °С	ГОСТ 5066		не нормируется, определение обязательно	минус 9
19	Присадки: противоизносная, % масс.			не нормируется, определение обязательно	0.0075

Показатели качества для определения кодов ТН ВЭД ЕАЭС

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по договору	Фактическое значение
1	Фракционный состав: - отгоняется при температуре 250°С, % об. - отгоняется при температуре 350°С, % об.	ГОСТ ISO 3405		40,0
2	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884		менее 5

Заключение:

- 1 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.
- 2 Изготовитель гарантирует соответствие топлива требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения. Гарантийный срок хранения дизельных топлив, не содержащих депрессорно-диспергирующую присадку, - 1 год со дня изготовления, или его устанавливают в договорах на поставку топлива.

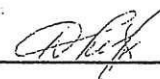
Дополнительная информация:

- 1 Показатели п.17 "Плотность при 20 °С", п. 18 "Температура помутнения" являются дополнительными по требованию потребителя.
- 2 Технология производства гарантирует отсутствие металлосодержащих присадок и содержание метиловых эфиров жирных кислот.
- 3 Показатель п. 8 "Зольность, % масс", зольность продукта до 0,002% включительно оценивается как ее отсутствие.

Продолжение паспорта см. на стр.2

М.П.

Начальник смены испытательной лаборатории
по доверенности №19/331 от 31.12.2020


/И.А. Дубик/



