



ЛПДС «Воронеж». Мичуринское РУ, филиал АО «Транснефть-Дружба»
Россия, 396333. Воронежская область, Новоусманский район, пос. Софьино, д.1а
Тел.: (473) 251-40-43

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ ЛПДС «ВОРОНЕЖ»
(Россия, 396333, Воронежская область, Новоусманский район, пос.1-го Отделения совхоза «Масловский», ЛПДС «Воронеж»)
Тел: (473) 251-40-24
Электронная почта: ChernykhLV@brn.transneft.ru
Уникальный номер записи в ПАА: № RA.RU. 21НН35.
Зарегистрирован в реестре аккредитованных лиц 15.11.2018г.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ТРАНСНЕФТЬ - ДРУЖБА»

РФ, 241020, г. Брянск, ул. Уральская, д.113
Факс (4832)67-62-30; МАТС (6642)22-30
Телефон: 182407 ДРУЖБА
e-mail: office@brn.transneft.ru

НПЗ производитель: ООО «Газпром нефтехим Салават»
Декларация о соответствии: ЕАЭС №: RU Д:RU.HA19.B.00831/20. Срок действия по 06.07.2023г.
ул. Молодогвардейцев, 30, г. Салават, Башкортостан, Российская Федерация, 453256
Тел: 8(3476)39-21-09

Паспорт № 162
Дизельное топливо ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5, марки ДТ-Л-К5
по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Код ОКП: 19.20.21.315

Дата изготовления: 25.04.2021

Дата отбора пробы (по ГОСТ 2517): 25.04.2021

Место отбора, номер ёмкости, уровень наполнения: РВС(П) №7 15921 мм

Размер партии (масса): 16631629 кг

Дата проведения испытаний: 27.04.2021

Дата оформления паспорта: 28.04.2021

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32511-2013	Фактическое значение
1	2	3	4	5	6
1	Цетановое число	ГОСТ 3122	не менее 51	не менее 51,0	51,0*
2	Цетановый индекс	EN ISO 4264	-	не менее 46,0	51,7*
3	Плотность при 15 °С, кг/м³	EN ISO 12185	-	820,0 - 845,0	835,8
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	5,2
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	6,0
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	67
7	Коксуемость 10%-ого остатка разгонки, % масс.	ISO 10370	-	не более 0,3	0,0*
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461	-	не более 0,01	отсутствие*
9	Массовая доля воды, мг/кг	ISO 12937	-	не более 200	Менее 30*
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	-	не более 24	13,5
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	класс 1	класс 1*
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³	EN ISO 12205	-	не более 25	6*
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	362*
14	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с	ГОСТ 33	-	2,000-4,500	2,735
15	Фракционный состав: при температуре 250 °С, перегоняется, % об. при температуре 350 °С, перегоняется, % об. 95% об. перегоняется при температуре, °С	ГОСТ 2177 (метод А)	- - не выше 360	менее 65 не менее 85 не выше 360	37,0 94,0 353
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254	-	не выше минус 5	минус 18

Примечание:

- в графе «Фактическое значение» проставляются значения показателей по протоколу испытаний ИЛН ЛПДС «Воронеж» № 583 от 25.04.2021г.; №606 от 27.04.2021г.

- знаком «*» отмечаются значения показателей (сведения), проставляемые по паспортам грузоотправителя (НПЗ):
ООО «Газпром нефтехим Салават» №5000 от 26.01.2021г

Заключение: Дизельное топливо ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5, марки ДТ-Л-К5 соответствует требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) "Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия" (Переиздание с Поправкой) с изменением от 01 июля 2020г и 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" (с изменениями на 19 декабря 2019 года).

Дополнительная информация:

1. Присадки в топливе:

- противозносная присадка ATREN-LUBE в количестве не более 0,02% масс.*

- депрессорно-диспергирующая присадка в количестве не более 0,06% масс.

2. Не содержит метиловые эфиры жирных кислот.*

3. Дополнительные показатели:

- п.6 в соответствии с договором транспортировки – не ниже 58 °С;

- показатель «удельная электрическая проводимость» в соответствии с договором транспортировки – не менее 160 пСм/м при 20 °С (результат испытаний по ГОСТ ISO 6297 - 298 пСм/м, согласно сведениям об испытаниях ИЛН ЛПДС Воронеж, №145 от 25.04.2021г

- показатель «температура помутнения» в соответствии с договором транспортировки – не выше минус 5 °С – минус 6 °С.*

Начальник ПСП ЛПДС «Воронеж» (уполномоченное лицо)

подпись

М.А. Кривоносов

И.О. Фамилия

Инженер по качеству испытательной лаборатории
нефтепродуктов ЛПДС «Воронеж» (уполномоченное лицо)

подпись

Е.Н.Толпеева

И.О. Фамилия

