

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
 «ТРАНСНЕФТЬ – ВЕРХНЯЯ ВОЛГА»

 РФ, 603950, г.Нижний Новгород  
 переулок Гранитный, 4/1, ГСП 1504  
 Тел. (831) 438-22-00  
 Факс (831) 438-22-05

 НПЗ производитель: АО «Газпромнефть-Омский НПЗ»  
 Россия, 644040, г. Омск-40, пр. Губкина, д.1

**Паспорт № 773**

 Топливо дизельное ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5 (ДТ-А-К5)  
 ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Код ОКПД2: 19.20.21.315

Дата изготовления: 18.06.2019 г.

Дата отбора пробы (по ГОСТ 2517): 18.06.2019 г.

Место отбора, номер ёмкости, уровень наполнения: РВС № 15, 7874 мм

Размер партии (масса): 6019563 кг

Дата проведения испытаний: 18.06.2019 г.

Дата оформления паспорта: 18.06.2019 г.

№ 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	51,4*
2	Цетановый индекс	EN ISO 4264	-	не менее 46,0	51,0*
3	Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	-	820,0 – 845,0	835,4
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %	ГОСТ EN 12916	не более 8	не более 8,0	3,3*
5	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 10	не более 10,0	8,1
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356	не ниже 55	выше 55	65
7	Коксуемость 10%-ого остатка разгонки, % масс.	EN ISO 10370	-	не более 0,3	0,01*
8	Зольность, % масс.	ГОСТ 1461	-	не более 0,01	0,005*
9	Массовая доля воды, мг/кг	EN ISO 12937	-	не более 200	40
10	Общее загрязнение, мг/кг	EN 12662	-	не более 24	менее 12
11	Коррозия медной пластинки (Зч при 50 °С), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	класс 1	класс 1*
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м <sup>3</sup>	ГОСТ Р EN ISO 12205	-	не более 25	5*
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм	ГОСТ ISO 12156-1	не более 460	не более 460	309
14	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	-	2,000-4,500	2,616*
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	34,0 95,0 351,0
16	Предельная температура фильтруемости, °С	ГОСТ 22254	-	не выше минус 5	минус 18

Примечание:

- в графе «Фактическое значение» проставляются показатели по протоколу ИЛН ЛПДС «Володарская» № 6837 от 18.06.2019.

- \* в графе «Фактическое значение» отмечаются значения показателей, проставляемые по паспортам производителя (НПЗ):

АО «Газпромнефть – Омский НПЗ» № 19009389 от 06.05.2019.

**Заключение:** Топливо дизельное ЕВРО, летнее, сорта С, экологического класса К5 (ДТ-Л-К5) соответствует требованиям ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) "Топливо дизельное ЕВРО. Технические условия" 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 к нему.

**Дополнительная информация:**

1. Присадки в топливе:

- смазывающая РС-32 - 0,120 кг/т;
- цетаноповышающая - до 0,200 кг/т;
- антистатическая Stadis (R) 425- 0,0025 кг/т;
- противоиэносная КОЛТЕК ДС 7739 - 0,122 кг/т;

2. Не содержит метиловые эфиры жирных кислот.

3. Дополнительные показатели:

- п.6 в соответствии с Договором транспортировки - не ниже 58 °С;
- Удельная электрическая проводимость при 20 °С в соответствии с Договором транспортировки - не менее 160 пСм/м, фактическое значение - 161 пСм/м по ASTM D 2624.

Начальник ПСП «ЛПДС «Володарская»  
(уполномоченное лицо)

  
\_\_\_\_\_ Е.О. Комаров / *М.С. Смирнова*

Начальник испытательной лаборатории  
нефтепродуктов ЛПДС «Володарская»  
(уполномоченное лицо)

  
\_\_\_\_\_ А.С. Кирилова / *И.С. Федосеева М.С.*

АО «Транснефть-Верхняя Волга»  
Володарское РНПУ  
ЛПДС «Володарская»  
Приемо-сдаточный пункт  
«ЛПДС «Володарская»

АО «Транснефть-Верхняя Волга»  
Володарское РНПУ  
ЛПДС «Володарская»  
Приемо-сдаточный пункт  
«ЛПДС «Володарская»