



ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 23 от 09.11.2021 г.  
Топливо дизельное, зимнее, класс 2, экологического класса K5 (ДТ-3-K5)  
По СТО 19.20.2021-032-60320171-2019  
(с депрессорно-диспергирующей присадкой Dodiflow)

Нормативный документ: СТО 19.20.21-032-60320171-2019 «Стандарт организации. Топливо дизельное» (с изм №1)  
Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АД82.В.00113/19 от 17.12.2019г. по 16.12.2022г.

Партия РВС - 12, Дата изготовления 09.11.2021г.  
количество 76,436 т взл. 230,8 см

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по СТО 19.20.21-032-60320171-2019 (изменения №1)	Фактическое значение
1	Цетановое число, не менее	ГОСТ 3122	47	47,0	49,2
2	Цетановый индекс, не менее	ГОСТ 27768	-	46,0	48,5
3	Плотность при 15°C, кг/м³	ГОСТ Р 51069	-	800,0 – 845,0	815,6
4	Массовая доля полициклических, ароматических углеводородов, %, не более	ГОСТ EN 12916	8	8,0	1,9
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более	ГОСТ ISO 20884	10	10,0	Менее 5,0
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, выше	ГОСТ 6356	30	40	47
7	Коксуемость, 10%-ного остатка разгонки, % масс., не более	ГОСТ 32392	-	0,3	отсутствие
8	Зольность, % масс., не более	ГОСТ 1461	-	0,01	отсутствие
9	Массовая доля воды, мг/кг, не более	EN ISO 12937	-	200	менее 30,0
10	Общее загрязнение, мг/кг, не более	EN 12662	-	24	менее 12,0
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C), единицы по шкале	ГОСТ ISO 2160	-	класс I	выдерживает класс I
12	Окислительная стабильность: - общее количество осадка, г/м³, не более	ГОСТ Р EN ИСО 12205	-	25	1
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60°C, мкм, не более	ГОСТ ISO 12156-1	460	460	394
14	Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ГОСТ 33	-	1,500 – 4,000	1,745
15	Фракционный состав: при температуре до 180°C, % об., не более при температуре до 360°C, % об., не менее	ГОСТ 2177	- -	10 95	9 95,0
16	Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	ГОСТ 22254	минус 20	минус 32	минус 34
17	Температура помутнения, °С, не выше	ГОСТ 5066	-	минус 22	минус 25

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Топливо дизельное, зимнее, класса 2 экологического класса K5 (ДТ-3-K5) соответствует требованиям 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» и требованиям СТО 19.20.21-032-60320171-2019 «Стандарт организации. Топливо дизельное».  
Сведения о наличии присадок в топливе: Dodiflow 5416, в количестве до 0,0005 %.

Лицо уполномоченное подписывать паспорт качества или руководитель предприятия  
(подпись)



Хуснутдинов И.Р.  
(подпись)