



нефтепродукты произведены ОАО "Татнефть"
на электронной торговой площадке ONLINECONTRACT
www.onlinecontract.ru



ОАО "ТАИФ-НК"

Юридический адрес и место производства:
Российская Федерация, Республика Татарстан, 423570, г. Нижнекамск, промышленная зона
Телефон отдела реализации (8555) 38-16-61, 38-16-19, факс (8555) 38-17-17, E-mail: referent2@taifrik.ru

Паспорт продукции № 27911
Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класс 2, экологического класса К5 (ДТ-3-К5)
ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Код ОКГД2: 19.20.21.325
Номер партии: А
Дата изготовления: 02.01.2019
Дата отбора пробы: 02.01.2019
Место отбора пробы: FB 3801A
Номер резервуара: FB 3801A
Уровень наполнения, м: 12.360
Размер партии (масса), т: 3.427.2
Дата проведения испытаний: 02.01.2019
Дата оформления паспорта: 02.01.2019



Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ АИ54.В.05295,
сроки действия до 21.10.2020 г.
Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента
качества ISO 9001:2015.
Сертификат DVC № RU227953Q-U,
сроки действия до 06.03.2020 г.

№ п/п	Наименование показателя	Нормы по ТР ТС 013/2011	Нормы по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)	Фактически	Метод испытания
1	Цетановое число, не менее	47	48,0	48,0	ГОСТ 32508
2	Цетановый индекс, не менее		46,0	51,0	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С, кг/м³		800,0 - 840,0	810,0	ASTM D 4052
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	8	8,0	1,0	ГОСТ ISO 12916
5	Массовая доля серы, мг/кг, не более, для топлива К5	10	10,0	3,0	ГОСТ ISO 20884
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, не ниже	30	40	53	ГОСТ ISO 2719
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс., не более		0,3	0,03	EN ISO 10370
8	Зольность, % масс., не более		0,01	0,003	EN ISO 6245
9	Массовая доля воды, мг/кг, не более		200	10	EN ISO 12937
10	Общее загрязнение, мг/кг, не более		24	4	EN 12662
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С), единицы по шкале		Класс 1	класс 1	ГОСТ ISO 2160
12	Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³, не более		25	5	ГОСТ Р EN ISO 12205
13	Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1.4) при 60 °С, мм, не более	460	460	428	ГОСТ ISO 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с		1,500 - 4,000	1,636	ГОСТ 33
15	Фракционный состав: до 180 °С перегоняется, % об., не более до 360 °С перегоняется, % об., не менее 95 % (по объему) перегоняется при температуре, °С, не выше	360	10 95	3 >95 280	ГОСТ ISO 3405
16	Предельная температура фильтруемости, °С, не выше	Минус 20	Минус 32	минус 45	ГОСТ EN 116
17	Температура помутнения, °С, не выше		Минус 22	минус 24	EN 23015

Дополнительные показатели:

Плотность при 20 °С, кг/м³: 806,4
Массовая доля серы, %: 0,00030
Фракционный состав по ISO 3405:
при температуре 210 °С перегоняется, % (по объему): 29
при температуре 250 °С перегоняется, % (по объему): 82

Дополнительная информация:

Содержание присадок:
противозносная - до 0,02 % масс.;
депрессорно-диспергирующая - до 0,1 % масс.;
металлоосаждающие присадки отсутствуют.

Заключение: Топливо дизельное ЕВРО, зимнее, класс 2, экологического класса К5 (ДТ-3-К5) 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 ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009)

Испытательная лаборатория нефтеперерабатывающего завода, 423570, Рф, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, промышленная зона, ОАО "ТАИФ-НК".

Инженер химик (сменный)
(уполномоченное лицо)

Мальцева

Н.С. Мальцева

М.П.

