



АО "ТАИФ-НК"

Юридический адрес: 423574, РФ, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, ул. Соболевская, зд.45, оф. 108, место производства: г. Нижнекамск, промышленная зона  
Телефон отдела реализации (8555) 38-16-11, 38-16-12, факс (8555) 38-17-17, E-mail: referent2@taifnk.ru

**Паспорт продукции № 37686**  
**Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класс 2, экологического класса К5 марки ДТ-3-К5**  
**ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) с изм. № 1**

Код ОКПД2: 19.20.21.325  
Номер партии: 524  
Дата изготовления: 28.09.2020  
Дата отбора пробы: 28.09.2020  
Место отбора пробы: FB 3801A  
Номер резервуара: FB 3801A  
Уровень наполнения, м: 12,157  
Размер партии (масса), т: 3 376,07  
Дата проведения испытаний: 28.09.2020  
Дата оформления паспорта: 29.09.2020



Декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-РУ.АЯ54.3.01965/19, срок действия по 21.10.2020 г.

Продукция изготовлена под контролем системы менеджмента качества ISO 9001:2015.  
Сертификат ВУС № RU0003117, срок действия до 06.03.2023 г.

| № п/п | Наименование показателя   | Нормы по ТР ТС 013/2011 | Нормы по ГОСТ 32511-2013 (EN 590:2009) с изм. № 1 | Фактически           | Метод испытания  |
|-------|---|-------------------------|---|----------------------|------------------|
| 1     | Цетановое число, не менее   | 47                      | 48,0  | 52,2                 | ГОСТ 32508       |
| 2     | Цетановый индекс, не менее  |                         | 46,0  | * 51,4               | ASTM D 4737      |
| 3     | Плотность при 15 °С, кг/м³  |                         | 800,0 - 840,0                                     | 810,6                | ASTM D 4052      |
| 4     | Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более  | 8                       | 8,0   | 1,0                  | ГОСТ EN 12916    |
| 5     | Массовая доля серы, мг/кг, не более, для топлива К5   | 10                      | 10,0  | 5,0                  | ГОСТ ISO 20884   |
| 6     | Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С, не ниже   | 30                      | 40  | 54,5                 | ГОСТ 6356        |
| 7     | Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, % масс., не более   |                         | 0,3   | менее 0,1            | ГОСТ 32392       |
| 8     | Зольность, % масс., не более  |                         | 0,01  | 0,004                | ГОСТ 1461        |
| 9     | Массовая доля воды, мг/кг, не более   |                         | 200   | менее 30             | ISO 12937        |
| 10    | Общес загрязнение, мг/кг, не более  |                         | 24  | менее 12             | EN 12662         |
| 11    | Коррозия медной пластинки (3 ч при 50 °С)   |                         | Класс 1   | класс 1              | ГОСТ ISO 2160    |
| 12    | Окислительная стабильность: общее количество осадка, г/м³, не более   |                         | 25  | 9                    | EN ISO 12205     |
| 13    | Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа (wsd 1,4) при 60 °С, мкм, не более  | 460                     | 460   | 394                  | ГОСТ ISO 12156-1 |
| 14    | Кинематическая вязкость при 40 °С, мм²/с  |                         | 1,500 - 4,000                                     | 1,691                | ГОСТ 33          |
| 15    | Фракционный состав:<br>до 180 °С перегоняется, % об., не более<br>до 360 °С перегоняется, % об., не менее<br>95 % (по объему) перегоняется при температуре, °С, не выше | 360                     | 10<br>95  | 5,5<br>> 95<br>293,2 | ГОСТ ISO 3405    |
| 16    | Предельная температура фильтруемости, °С, не выше   | Минус 20                | Минус 32  | минус 37             | ГОСТ EN 116      |
| 17    | Температура помутнения, °С, не выше   |                         | Минус 22  | минус 22             | ГОСТ 5066        |

**Дополнительные показатели:**

Плотность при 20 °С, кг/м³: 806,9  
Массовая доля серы, %: 0,00050  
Фракционный состав по ASTM D 86:  
при температуре 210 °С перегоняется, % (по объему): 30,6  
при температуре 250 °С перегоняется, % (по объему): 74,7.

**Дополнительная информация:**

Содержание присадок:  
противоизносная - до 0,02 % масс.;  
депрессорно-диспергирующая - до 0,1 % масс.;  
металлосодержащие присадки отсутствуют;  
Топливо изготовлено с применением процесса гидроочистки дизельного топлива

**Заключение:** Дизельное топливо ЕВРО, зимнее, класс 2, экологического класса К5 марки 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) с изм. № 1  
Лаборатория нефтеперерабатывающего завода, 423570, РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, промышленная зона, АО "ТАИФ-НК".

Инженер-химик 2 категории (сменный)  
(уполномоченное лицо)

*Handwritten signature*

О.А. Кислицына

КОМПА ВЕ-НА  
ОПЕРАТОР ПО ОЦД  
КУЗЬМЕНОВА И.В.  
27.10.2020г.

