

**Наименование продукта:**

 Изготовитель, адрес:  
 Нормативный документ:  
 Технический регламент:

**Топливо маловязкое судовое, вид II**

 ОАО "ТАНЕКО", РФ, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, промзона, тел. (8555) 49-02-02  
 ТУ 38.101567-2014 с изменением №1  
 Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 013/2011 "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту" (утвержден 18.10.2011г.)

**Декларация о соответствии:**

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Номер партии: 83

 Дата изготовления: 23 марта 2015 г.  
 Дата, время отбора: 23.03.2015 2:20:00  
 Дата испытания: 23 марта 2015 г.

Место отбора: T0001 Титул 047/1

 Количество, т: 4 923,695  
 Объем, м³: 6 033,939  
 Уровень взлива, см: 656,7  
 Температура, °С: 40,9  
 Плотность при 20°С, кг/дм³: 0,8310

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая при 20 °С	мм²/с	не более 11,4	-	3,9	ГОСТ 33
2	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	°С	не ниже 61	не ниже 61	63	ГОСТ Р ЕН ИСО 2719
3	Температура застывания	°С	не выше минус 10	-	минус 22	ГОСТ 20287
4	Массовая доля серы	%	не более 1,0	не более 1,5	0,86	ГОСТ Р 51947
5	Массовая доля меркаптановой серы	%	не более 0,025	-	соответствует	ГОСТ 17323
6	Массовая доля воды	-	следы	-	следы	ГОСТ 2477
7	Коксуемость	%	не более 0,2	-	соответствует	ASTM D 4530
8	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	-	отсутствие	-	соответствует	ГОСТ 6307
9	Зольность	%	не более 0,01	-	соответствует	ГОСТ 1461
10	Массовая доля механических примесей	%	не более 0,02	-	соответствует	ГОСТ 6370
11	Плотность при 15 °С	кг/м³	не более 893	-	834,5	ГОСТ Р 51069
12	Иодное число	г йода на 100г топлива	не более 20	-	соответствует	ГОСТ 2070 (метод А)


Код ОКП: 02 5196

**Заключение:**

 Топливо маловязкое судовое, вид II соответствует:  
 - 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" (утвержден 18.10.2011г.);  
 - ТУ 38.101567-2014 с изменением №1.

**Дополнительная информация:**

- Температура помутнения: минус 13 °С;
- Предельная температура фильтруемости: минус 14 °С;
- Фракционный состав по ГОСТ Р ЕН ИСО 3405 (EN ISO 3405), определяется в соответствии с письмом № 10749/13-13 от 18.12.2014г.:  
 - отгон при температуре 250 °С - 43 %;  
 - отгон при температуре 350 °С - 97 %.

 Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:  / Безгина А.А.

 Паспорт качества распечатал:  / Башина Л.Р.