



2015



2016



## Паспорт качества № 1711Н от 14 июня 2018 г.

**Наименование продукта:** ДТФГ (Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная) марка А вид II

**Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства:** АО "ТАНЕКО", Республика Татарстан, город Нижнекамск, Промзона, тел. (8555) 49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

**Наименование испытательной лаборатории, адрес:** Испытательная лаборатория нефтепродуктов АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г.Нижнекамск, промзона

**Нормативный документ на продукт:** СТО 78689379-05-2017 "Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная (ДТФГ)"

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. Сертификат соответствия требованиям ISO 9001:2015 № 15.1511.026 действует до 22.12.2018 г.

Номер партии: 5

Дата изготовления: 13 июня 2018 г.  
 Дата, время отбора: 13.06.2018 16:20:00  
 Дата испытания: 13 июня 2018 г.  
 Количество, т: 2 000,000  
 Объем, м<sup>3</sup>: 2 473,531  
 Уровень разлива, см: 320,0  
 Температура, °С: 32,3  
 Плотность при 20 °С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,8177

Место отбора: Т0001 Титул 047/1


№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число	-	не менее 48,0	53,9	ГОСТ Р ЕН 15195
2	Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	800,0-860,0	821,0	ГОСТ Р 51069
3	Массовая доля серы	мг/кг	не более 15,0	8,2	ASTM D 2622
4	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	°С	не ниже 55	61	ASTM D 93
5	Массовая доля воды	мг/кг	не более 200	42	EN ISO 12937
6	Общее загрязнение	мг/кг	не более 24	менее 6	EN 12662
7	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	1,500-4,500	2,599	ГОСТ 33
8	Фракционный состав:				ГОСТ ISO 3405
	- при температуре 250 °С перегоняется	% об.	не более 65	38	
	- при температуре 350 °С перегоняется	% об.	не менее 85	95	
	- 95 % об. перегоняется при температуре	°С	не выше 360	349	

**Заключение:** ДТФГ (Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная) марка А вид II соответствует СТО 78689379-05-2017

**Дополнительная информация:**

- Плотность при 20 °С, ГОСТ 3900, кг/м<sup>3</sup>: 817,7
- Цетановый индекс, ASTM D 4737: 57,7
- Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, ГОСТ ЕН 12916, %: менее 1
- Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, ASTM D 4530, % (по массе): менее 0,1
- Зольность, ГОСТ 1461, % масс.: 0,001
- Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С), ASTM D 130, единицы по шкале: класс 1
- Окислительная стабильность: общее количество осадка, EN ISO 12205, г/м<sup>3</sup>: 7,9
- Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, ГОСТ Р ИСО 12156-1, мкм: 425
- Фракционный состав, ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405):  
- при температуре 360 °С перегоняется, % об.: 98
- Предельная температура фильтруемости, EN 116, °С: минус 11
- Температура помутнения по EN 23015, °С: минус 7,1
- Продукт содержит противоизносную присадку "ГТ-16" в количестве до 0,03 % масс.

**Гарантийный срок хранения:** 1 год со дня изготовления

**Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:**  Новожилова О.Е.

**Паспорт качества распечатал:**  Салманова Л.З.