



**Паспорт качества  
№ 177Н от 18.01.2019**



**Наименование продукта:** **Топливо дизельное TANECO зимнее класс 2, экологический класс К5 ЕВРО (ДТ-3-К5) по СТО 11605031-085-2014**

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

Технический регламент: 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.)

Нормативный документ: СТО 11605031-085-2014 "Топливо дизельное TANECO"

Нормативный документ на метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ТС № RU Д-RU.AЯ54.В.03149, срок действия с 24.11.2014г. по 18.11.2019г.

Грузополучатель, адрес: ООО "ТН-АЗС-Запад", 119602, Москва г, Академика Анохина ул, дом № 8, корпус 1

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 № 18.2334.026 действует до 22.12.2021

Номер партии: 11

Место отбора: Т0005 Титул 047/2

Дата изготовления: 18 января 2019 г.  
 Дата отбора: 18.01.2019 2:30:00  
 Дата испытания: 18 января 2019 г.  
 Количество, т: 2 000,000  
 Объем, м<sup>3</sup>: 2 522,494  
 Уровень разлива, см: 1 490,1  
 Температура, °С: 41  
 Плотность при 20 °С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,8082  
 Количество нетто, т: 23,609  
 Количество брутто, т: 23,609

Вид транспортного средства: Автотранспорт  
 Номер транспортного средства: Mercedes Bens Гос.№ Е942АО-116, Прицеп п/п № АХ4717-16  
 Накладная: А005690 от 19.01.2019

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по нормативному документу	Норма, установленная тех. регламентом	Результат испытания	Метод испытания
1	Цетановое число	-	не менее 48,0	не менее 47	52,0	ГОСТ Р ЕН 15195
2	Цетановый индекс	-	не менее 46,0	-	54,7	ASTM D 4737
3	Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	800,0-840,0	-	811,5	ГОСТ Р 51069
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов	%	не более 8,0	не более 8	менее 1	ГОСТ ЕН 12916
5	Массовая доля серы	мг/кг	не более 10,0	не более 10	менее 3,0	ASTM D 2622
6	Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле	°С	не ниже 40	не ниже 30	53	ASTM D 93
7	Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки	% (по массе)	не более 0,3	-	менее 0,1	ASTM D 4530
8	Зольность	% (по массе)	не более 0,01	-	отсутствие	ГОСТ 1461
9	Массовая доля воды	мг/кг	не более 200	-	33	EN ISO 12937
10	Общее загрязнение	мг/кг	не более 24	-	менее 12	EN 12662
11	Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С)	единицы по шкале	Класс 1	-	Класс 1	ASTM D 130

**Проверка подлинности паспорта качества**

*Вы можете проверить подлинность паспорта качества через сканер QR-кода на смартфоне*

*или перейти в интернет-браузере по ссылке:*

[https://quality.taneco.ru/20190119/QP0000000177\\_SH0000005690\\_9XavfNXfsu.pdf](https://quality.taneco.ru/20190119/QP0000000177_SH0000005690_9XavfNXfsu.pdf)



12	Окислительная стабильность: общее количество осадка	г/м <sup>3</sup>	не более 25	-	7	EN ISO 12205
13	Смывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С	мкм	не более 460	не более 460	432	ГОСТ Р ИСО 12156-1
14	Кинематическая вязкость при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	1,500-4,000	-	2,030	ГОСТ 33
15	Фракционный состав - до температуры 180 °С перегоняется - до температуры 360 °С перегоняется - 95 % (по объему) перегоняется при температуре	% (по объему) % (по объему) °С	не более 10 не менее 95 -	- - не выше 360	6 100 325	ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405)
16	Предельная температура фильтруемости	°С	не выше минус 32	не выше минус 20	минус 45	EN 116
17	Температура помутнения	°С	не выше минус 22	-	минус 24	EN 23015

Заключение:

Топливо дизельное TANECO зимнее класс 2, экологический класс K5 EBPO (ДТ-3-K5) 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";  
- СТО 11605031-085-2014.

Дополнительная информация:

1. Температура застывания по ГОСТ 20287, °С: минус 71  
2. Фракционный состав по ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405) (по письмам №10676/13-13 от 12.12.2014г., № 2412/13-13 от 10.06.2015г.):  
- процент перегонки при температуре 210 °С, %: 27,0  
- процент перегонки при температуре 250 °С, %: 56,0  
- процент перегонки при температуре 350 °С, %: 100,0 (с учетом потерь и остатка)  
3. Топливо содержит присадки:  
- противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,03 % масс.;  
- депрессорно-диспергирующую "Керофлук 5686" в количестве до 0,05 % масс.  
4. В соответствии с п. 10.6 СТО 11605031-085-2014 показатели 7, 8, 12 гарантируются изготовителем и определяются периодически 1 раз в квартал.

Гарантийный срок хранения:

1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:



Хашимова Р.Н.

НЕ ДЛЯ ПЕЧАТАНИЯ