



ПАСПОРТ № 106

ОАО "НАФТАН" г.Новополоцк,  
Республика Беларусь

## ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ

СТБ 1658-2012

Марка: ДТ-З-К5, класс 2

Дата изготовления: 13.01.2014

Номер резервуара: 468

замер: 996 см

Регистрационный номер пробы: 2263

№	Наименование показателей	Требования по ТР ТС 013/2011	Требования по СТБ 1658-2012	Фактическое значение	Методы испытаний
1	Цетановое число, не менее	47	48,0	51,0	СТБ ИСО 5165-2002
2	Цетановый индекс, не менее	-	46,0	51,8	СТБ ИСО 4264-2003
3	Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	-	800,0 - 840,0	816,4	СТБ ИСО 12185-2007
4	Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более	8	8,0	1,0	СТБ EN 12916-2011
5	Содержание серы, мг/кг, не более	10	10,0	менее 3,0	СТБ ИСО 20846-2005
6	Температура вспышки в закрытом тигле, °C, выше	не ниже 30	55	67	СТБ ИСО 2719-2002
7	Коксуемость 10%-ного остатка, %, не более	-	0,30	0,010	СТБ ИСО 10370-2003
8	Массовая доля золы, %, не более	-	0,01	0,001	СТБ ИСО 6245-2003
9	Содержание воды, мг/кг, не более	-	200	9,4	СТБ ИСО 12937-2003
10	Содержание механических примесей, мг/кг, не более	-	24	6,5	СТБ EN 12662-2010
11	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°C), класс	-	класс 1	класс 1	СТБ ИСО 2160-2003
12	Стойкость к окислению, г/м <sup>3</sup> , не более	-	25	9,0	СТБ ИСО 12205-2003
13	Смазывающая способность: - скорректированный диаметр пятна износа (WSD 1,4) при 60°C, мкм, не более	460	460	394	СТБ ISO 12156-1-2011
14	Вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	-	1,50 - 4,00	1,862	СТБ ИСО 3104-2003
15	Фракционный состав: - при 180°C перегоняется, % (об.), менее	-	10	1	СТБ ИСО 3405-2003
	- при 340°C перегоняется, % (об.), не менее	-	95	97,0	
	- при 95% (об.) перегоняется при температуре, °C, не выше	360	360	286	
16	Предельная температура фильтруемости (CFPP), °C, не выше	минус 20	-32	-33	СТБ EN 116-2002
17	Температура помутнения, °C, не более	-	-22	-31	СТБ EN 23015-2002

Сведения о присадках: содержит депрессорно-диспергирующую присадку Dodiflow 5817, смазывающую присадку PC-32.

Декларация о соответствии № ТС ВУ/112 11.01.ТР 013 002 00009, действительна по 27.12.2017г.

Заключение: продукт соответствует требованиям СТБ 1658-2012 и ТР ТС 013/2011 (экологический класс 5).

Гарантийный срок хранения - 1 год с даты изготовления.

Химик

ТАРАШКЕВИЧ Ж. А.

Дата выдачи паспорта: 14.01.2014