



ПАСПОРТ № 2277



ОАО "НАФТАН" г.Новополоцк,  
Республика Беларусь

ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ

СТБ 1658-2012

Марка: ДТ-3-К4, сорт F

Дата изготовления: 20.10.2013

Номер резервуара: 453

замер: 1017 см

Регистрационный номер пробы: 51369

| №                                                         | Наименование показателей                                                                          | Требования по ТР ТС 013/2011 | Требований по СТБ 1658-2012 | Фактическое значение | Методы испытаний     |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| 1                                                         | Цетановое число, не менее                                                                         | 47                           | 51,0                        | 51,3                 | СТБ ИСО 5165-2002    |
| 2                                                         | Цетановый индекс, не менее                                                                        | -                            | 46,0                        | 53,2                 | СТБ ИСО 4264-2003    |
| 3                                                         | Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>                                                             | -                            | 820,0 - 845,0               | 834,7                | СТБ ИСО 12185-2007   |
| 4                                                         | Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, %, не более                            | 11                           | 8,0                         | 2,8                  | СТБ EN 12916-2011    |
| 5                                                         | Содержание серы, мг/кг, не более                                                                  | 50                           | 50,0                        | 34,2                 | СТБ ИСО 20846-2005   |
| 6                                                         | Температура вспышки в закрытом тигле, °C, выше                                                    | не ниже 30                   | 55                          | 66,5                 | 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                         | 36,7                 | СТБ ИСО 12937-2003   |
| 10                                                        | Содержание механических примесей, мг/кг, не более                                                 | -                            | 24                          | 5,0                  | 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 латна износа (WSD 1,4) при 60°C, мкм, не более | 460                          | 460                         | 360                  | СТБ ИСО 12156-1-2011 |
| 14                                                        | Вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с                                                             | -                            | 2,000 - 4,500               | 2,846                | СТБ ИСО 3104-2003    |
| 15                                                        | Фракционный состав:                                                                               | -                            | -                           | -                    | -                    |
|                                                           | - при 250°C перегоняется, % (об.), менее                                                          | -                            | 65                          | 34,0                 | СТБ ИСО 3405-2003    |
|                                                           | - при 350°C перегоняется, % (±5), не менее                                                        | -                            | 85                          | 95,0                 |                      |
| - при 95% (об.) перегоняется при температура, °C, не выше | 360                                                                                               | 360                          | 350                         |                      |                      |
| 16                                                        | Пределная температура фильтруемости (CFPP), °C, не выше                                           | минус 20                     | -20                         | -23                  | СТБ EN 116-2002      |
| 17                                                        | Температура помутнения, °C                                                                        | -                            | не нормируется              | -5                   | СТБ EN 23015-2002    |

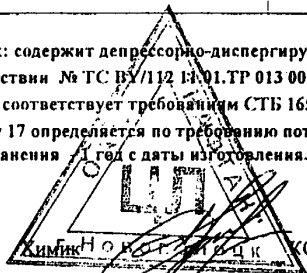
Сведения о присадках: содержит депрессорно-диспергирующую присадку Infinium R-754, смазывающую присадку IC-32.

Декларация о соответствии № ТС ВУ/112 И.01.ТР 013 002 00017, действительна по 31.12.2014г.

Заключение: продукт соответствует требованиям СТБ 1658-2012 и ТР ТС 013/2011 (экологический класс 4).

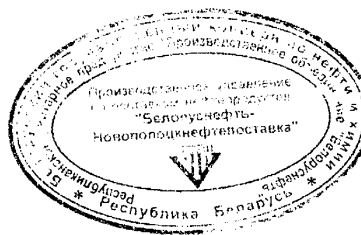
Показатель по пункту 17 определяется по требованию потребителя.

Гарантийный срок хранения 1 год с даты изготовления.



КОСТЕНЬ Е. Г.

Дата выдачи паспорта: 21.10.2013



КОПИЯ ВЕРНА

Плотность налива при 20°C - 831,4 кг/м<sup>3</sup>

Оператор ЭВМ  
Пучинская В.В.