



Обозначение D 3703–13

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ГИДРОПЕРОКСИДНОГО ЧИСЛА АВИАЦИОННОГО
ТУРБИННОГО ТОПЛИВА, БЕНЗИНОВОГО И ДИЗЕЛЬНОГО
ТОПЛИВА**

**STANDARD TEST METHOD FOR HYDROPEROXIDE NUMBER
OF AVIATION TURBINE FUELS, GASOLINE AND DIESEL
FUELS**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **2744-15/ASTM**

Дата регистрации: **21.10.2015**

Москва

2015 год

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D 3703–13

Стандартный метод определения гидропероксидного числа авиационного турбинного топлива, бензинового и дизельного топлива¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 3703; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ϵ (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

Данный стандарт утвержден для применения агентствами Министерства обороны США

1. Область применения*

1.1 Настоящий метод применяется для определения содержания гидропероксидов, выраженного в виде гидропероксидного числа авиационного турбинного, бензинового и дизельного топлива.

1.2 Диапазон гидропероксидного числа, включенный в оценку сходимости, составляет от 0 до 50 мг/кг активного кислорода в виде гидропероксида.

¹ Данный метод определения находится в ведении Комитета D02 по нефтепродуктам, жидким топливам и смазкам и в непосредственной ответственности Подкомитета D02.05 по свойствам топлива, нефтяного кокса и углеродного материала.

Настоящее издание утверждено 1 октября 2013 г. Опубликовано в октябре 2013 г. Первоначально стандарт утвержден в 1978 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2012 г. как D 3703-07 (2012). DOI: 10.1520/D3703-13.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта