

Стандартный метод определения содержания воды в жидких нефтепродуктах посредством реагента Карла Фишера¹

Этот стандарт издается под индексом Д I744. Цифры после индекса указывают на год первоначального утверждения или, в случае пересмотра, год последнего пересмотра. Число в скобках означает год последнего переутверждения. Индекс "эксилон" (ϵ) указывает на издательские изменения после последнего пересмотра или переутверждения.

Этот метод был одобрен для использования правительственными организациями взамен Метода 3253 Федерального стандартного метода испытаний № 079Iв.

I. Сущность метода

I.1. Сущность метода состоит в определении содержания воды в диапазоне от 50 до 1000 ppm в жидких нефтепродуктах.

I.2. Стандарт охватывает пожароопасные материалы, процессы и оборудование. Этот стандарт не распространяется и не решает все проблемы безопасности, связанные с его применением. Пользователь стандарта должен под свою ответственность проконсультироваться и установить соответствующие технике безопасности методы и определить применимость регулирующих ограничений перед тем, как использовать его. В п.п. 7.3 и 7.6 изложены специальные предупредительные формулировки.

2. Используемый документ

2.1. Стандарт ASTM:

Метод Д 4057 для ручного отбора проб нефти и нефтепродуктов².

-
- 1) Этот метод находится в ведении Комитета ASTM Д-2 по нефтепродуктам и маслам и находится в прямом подчинении Подкомитета Д 02.03 по элементарному анализу. Данное издание утверждено 28.II.83. Опубликовано в январе 1984г. Первоначально выпущен под номером Д I744-60T. Последние предыдущие издания Д I744-64 (1978г.).
 - 2) Годовой сборник стандартов ASTM, том 05.03.