



Обозначение: D7623-10 (Переутвержден в 2015 г.)

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕГО
СОДЕРЖАНИЯ РТУТИ В СЫРОЙ НЕФТИ ПУТЕМ ЕЕ
СЖИГАНИЯ С ПОЛУЧЕНИЕМ АМАЛЬГАМЫ ЗОЛОТА И
АНАЛИЗА ЕЕ ХОЛОДНЫХ ПАРОВ АТОМНО-
АБСОРБЦИОННЫМ МЕТОДОМ**

**STANDARD TEST METHOD FOR TOTAL MERCURY IN CRUDE
OIL USING COMBUSTION-GOLD AMALGAMATION AND
COLD VAPOR ATOMIC ABSORPTION METHOD**

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

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Перевод выполнен: **26.06.2019**

№: **3704-19/ASTM**

Москва

2019 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, 119049
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение: D7623-10 (Переутвержден в 2015 г.)

Стандартный метод определения общего содержания ртути в сырой нефти путем ее сжигания с получением амальгамы золота и анализа ее холодных паров атомно-абсорбционным методом¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D7623; число, стоящее непосредственно 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.

1. Область применения

1.1 Данный метод испытаний распространяется на процедуру определения общего содержания ртути в пробе сырой нефти.

1.2 Данный метод испытаний может применяться к пробам, содержащим от 5 нг/мл до 400 нг/мл ртути. Результаты испытаний могут преобразовываться в единицы массы и указываться в протоколе испытаний в нг/г ртути.

1.3 Значения, указанные в единицах СИ, должны рассматриваться как стандартные. Никакие другие единицы измерения не включены в данный стандарт.

¹ Данный метод испытаний находится в ведении Комитета ASTM D02 по нефтепродуктам, жидким топливам и смазочным материалам, и в непосредственной ответственности Подкомитета D02.03 по элементному анализу.

Настоящее издание утверждено 1 апреля 2015 г. Опубликовано в июне 2015 г. Первоначально стандарт утвержден в 2010 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2010 г. как D7623-10. DOI:10.1520/D7623-10R15.