



Обозначение С 1234 – 98 (Переутвержден в 2004 г)

---

**СТАНДАРТНАЯ МЕТОДИКА ПОДГОТОВКИ ОБРАЗЦОВ  
ОТХОДОВ НЕФТЕПРОДУКТОВ И НЕФТЕСОДЕРЖАЩИХ  
СТОЧНЫХ ВОД ПУТЕМ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО  
ВЫВАРИВАНИЯ ПРИ ВЫСОКОМ ДАВЛЕНИИ ДЛЯ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ**

**STANDARD PRACTICE FOR PREPARATION OF OILS AND  
OILY WASTE SAMPLES BY HIGH-PRESSURE, HIGH-  
TEMPERATURE DIGESTION FOR TRACE ELEMENT  
DETERMINATIONS**

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

**Федеральное агентство  
по техническому регулированию  
и метрологии**

**ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»**

Номер регистрации: **0851-07/ASTM**

Дата регистрации: **20.12.2007**

---

**Москва**

**2007 г.**

Этот перевод осуществлен Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (ФГУ «КВФ «Интерстандарт») по лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM) 100 Ватт Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM не утверждает и не подтверждает эти переводы, и в любых случаях только английская версия, опубликованная со знаком копирайта ASTM, может рассматриваться как оригинальная версия. Воспроизведение указанных переводов любой стороной, кроме ASTM или Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (ФГУ «КВФ «Интерстандарт») строго запрещено по законодательству США и международному авторскому праву.

This translation has been made by Federal agency on technical regulating and metrology (Interstandard) under license from the American Society for Testing and Materials (ASTM), 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM has neither approved nor endorsed this translation, and in all cases only the English edition as published and copyrighted by ASTM shall be considered as the official version. Reproduction of this translation by parties other then Federal agency on technical regulating and metrology of Russia (Interstandard) or ASTM is strictly forbidden under U.S. and international copyright laws.

**Федеральное государственное учреждение  
Консультационно-внедренческая фирма в области  
международной стандартизации и сертификации  
ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»  
Ленинский проспект, д. 9,  
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991  
Тел.: (495) 236-54-49, 236-43-83  
Факс: (495) 230-13-72  
E-mail: [interst@gost.ru](mailto:interst@gost.ru)  
Web: [www.interstandart.ru](http://www.interstandart.ru)**



## Обозначение C 1234 – 98 (Переутвержден в 2004 г)

# Стандартная методика подготовки образцов отходов нефтепродуктов и нефтесодержащих сточных вод путем высокотемпературного вываривания при высоком давлении для определения микроэлементов <sup>1</sup>

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением C 1234; 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  $\epsilon$  (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

## 1 Область применения

1.1 Данный метод описывает методику высокотемпературного вываривания с применением оборудования для озоления под действием высокого давления с целью подготовки образцов отходов нефтепродуктов и нефтесодержащих сточных вод для определения до 28 различных элементов путем атомно-плазменной эмиссионной спектроскопии с индуктивной связью (АПЭС ИС), атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием холодного пара (ААСХП) и атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием графитовой печи (ААСГП), масс-спектроскопии плазмы с

---

<sup>1</sup> Данная методика находится в ведении комитета ASTM C26 по Ядерному топливному циклу и в непосредственной ответственности Подкомитета C26.02 по Техническим условиям на топливо и ядерное топливное сырье.

Настоящее издание утверждено 10 июля 1998 г. Опубликовано в октябре 1998 г. Первоначально утверждено в 1993 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 1998 г как C 1234-98