

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
ФГУП ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ КЛАССИФИКАЦИИ, ТЕРМИНОЛОГИИ И  
ИНФОРМАЦИИ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ И КАЧЕСТВУ  
(ВНИИКИ)**

ПСТ №

Группа МКС 75.040.00

**СЫРАЯ НЕФТЬ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ВОДЫ.  
КУЛОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ТИТРОВАНИЕ ПО МЕТОДУ КАРЛА  
ФИШЕРА**

**CRUDE PETROLEUM – DETERMINATION OF WATER –  
COULOMETRIC KARL FISHER TITRATION METHOD**

Страна, № стандарта

ISO 10337:1997

Перевод аутентичен оригиналу

Переводчик: Интерстандарт

Редактор: Интерстандарт

Кол-во стр.: 27

Кол-во рис.:

Кол-во табл.: 4

Перевод выполнен: 01.04.03

Редактирование выполнено: 03.04.03

**Москва**

**2003**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
СТАНДАРТ**

**ISO**

**10337**

Первое издание  
1997-12-15

---

---

**СЫРАЯ НЕФТЬ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ  
ВОДЫ. КУЛОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ТИТРОВАНИЕ  
ПО МЕТОДУ КАРЛА ФИШЕРА**

**CRUDE PETROLEUM – DETERMINATION OF  
WATER – COULOMETRIC KARL FISHER  
TITRATION METHOD**

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО  
ВНИИКИ ГОССТАНДАРТА  
РОССИИ**

Номер регистрации: **559/ISO**  
Дата регистрации: **27.05.2003**



Номер ссылки  
ISO 10337:1997

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Область применения .....	1
2 Ссылочные документы .....	2
3 Краткое описание метода испытаний .....	3
4 Реагенты .....	3
5 Оборудование .....	4
6 Отбор проб и их приготовление .....	5
6.1 Общие положения .....	5
6.2 Лабораторная проба .....	5
6.3 Подготовка лабораторной пробы .....	5
7 Процедура .....	6
7.1 Подготовка прибора .....	6
7.2 Исследуемая часть пробы .....	6
7.3 Контрольные испытания .....	8
8 Вычисление .....	8
9 Представление результатов .....	9
10 Точность.....	9
11 Отчет об испытании .....	10
Приложение А (нормативное) Обращение с пробой .....	12
Приложение В (уведомительное) Альтернативный метод испытаний с использованием измерений объема исследуемой части пробы .....	18