

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р ЕН  
237—  
2008

---

Нефтепродукты жидкие  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАЛЫХ КОНЦЕНТРАЦИЙ  
СВИНЦА МЕТОДОМ  
АТОМНО-АБСОРБЦИОННОЙ  
СПЕКТРОМЕТРИИ**

EN 237:2004

Liquid petroleum products — Petrol — Determination of low lead concentrations  
by atomic absorption spectrometry  
(IDT)

Издание официальное



Б3 2-2008/525



Москва  
Стандартинформ  
2008

## Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения национальных стандартов Российской Федерации — ГОСТ Р 1.0—2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения»

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 31 «Нефтяные топлива и смазочные материалы» (Открытым акционерным обществом «Всероссийский научно-исследовательский институт по переработке нефти» — ОАО «ВНИИНП») на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4, выполненного ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»

2 ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 августа 2008 г. № 166-ст

4 Настоящий стандарт идентичен региональному стандарту ЕН 237:2004 «Нефтепродукты жидкие. Бензин. Определение низких концентраций свинца методом атомно-абсорбционной спектрометрии» (EN 237:2004 «Liquid petroleum products — Petrol — Determination of low lead concentrations by atomic absorption spectrometry»).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного регионального стандарта для приведения в соответствие с ГОСТ Р 1.5—2004 (подраздел 3.5).

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочных международных и региональных стандартов соответствующие им национальные стандарты Российской Федерации, сведения о которых приведены в дополнительном приложении В

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет

© Стандартинформ, 2008

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

**Содержание**

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Сущность метода . . . . .	1
4 Реактивы и материалы . . . . .	2
5 Аппаратура . . . . .	2
6 Отбор проб . . . . .	3
7 Проведение испытания . . . . .	3
8 Обработка результатов . . . . .	4
9 Представление результатов . . . . .	4
10 Прецизионность . . . . .	4
11 Отчет об испытаниях . . . . .	5
Приложение А (рекомендуемое) Альтернативный метод определения концентрации свинца . . . . .	6
Приложение В (справочное) Сведения о соответствии национальных стандартов Российской Федерации ссылочным международным и региональным стандартам . . . . .	7
Библиография . . . . .	7

**Поправка к ГОСТ Р ЕН 237—2008 Нефтепродукты жидкие. Определение малых концентраций свинца методом атомно-абсорбционной спектрометрии**

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Раздел 9. Второй абзац	—	За отсутствие принимается концентрация свинца менее указанного минимального значения диапазона определяемых концентраций (раздел 1).

(ИУС № 7 2009 г.)