

**ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ  
И СЕРТИФИКАЦИИ (EACC)**

**EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY  
AND CERTIFICATION (EASC)**



**ГОСТ**  
**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ**  
**СТАНДАРТ**                   **30964-**  
   **2002**

# **СТАЛЬ И ЧУГУН**

**Методы определения молибдена**

**(ISO 4941:1994, NEQ)**

Издание официальное



Зарегистрирован

№ 5006

" 7 " июля 2004 г.

**Минск**  
**Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации**

## Предисловие

Евразийский Совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0-92 "Межгосударственная система стандартизации. Основные положения" и ГОСТ 1.2-97 "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила, рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, обновления и отмены".

### Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Украинским государственным научно-исследовательским институтом металлов (ТК 3).

2 ВНЕСЕН Госпотребстандартом Украины

3 ПРИНЯТ Евразийским Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 22 от 6 ноября 2002 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004-97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Азстандарт
Армения	AM	Армстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Приложение А настоящего стандарта идентично ISO 4941:1994 «Сталь и чугун. Определение содержания молибдена. Спектрофотометрический метод с использованием тиоцианата» (ISO 4941:1994 STEEL AND IRON Methods for the determination of molybdenum).

Уровень соответствия - неэквивалентный (NEQ)

Настоящий стандарт идентичен ДСТУ 3902-99 (ISO 4941-94)

## 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателях (каталогах) стандартов, а текст изменений – в информационных указателях стандартов. В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе стандартов.

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

## СОДЕРЖАНИЕ

с

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Общие требования .....	2
4 Экстракционно-фотометрический метод определения молибдена.....	2
5 Фотометрический метод определения молибдена без экстракции .....	6
6 Нормы точности.....	8
7 Требования безопасности.....	9
Приложение А Сталь и чугун. Определение содержания молибдена. Тиоцианатный спектрофотометрический метод (ISO 4941—1994).....	10

