

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ЕН 10222-3–  
2009

ПОКОВКИ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ РАБОТЫ  
ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Часть 3. Стали никельсодержащие  
с заданными свойствами для эксплуатации  
при низких температурах  
(EN 10222-3:1998, IDT)

НИФТР и СТ ЦСМ при МЭИФ КР  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 5888  
" 5 " августа 2009 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 Союзное государство 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 и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 327 «Прокат сортовой, фасонный и специальные профили», Научно-исследовательским институтом «УкрНИИМет» Украинского государственного научно-технического центра «Энергосталь» на основе аутентичного перевода стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Госпотребстандартом Украины

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 37 от 20 мая 2009 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
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Ростехрегулирование
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 10222-3:1998 «Поковки стальные для работы под давлением – Часть 3: Стали никельсодержащие с заданными свойствами для эксплуатации при низких температурах» (EN 10222-3:1998 «Steel forgings for pressure purposes – Part 3: Nickel steels with specified low temperature properties»).

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия – идентичная (IDT).

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 указателе (каталоге) "Межгосударственные стандарты", а текст изменений – в информационных указателях "Межгосударственные стандарты". В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе "Межгосударственные стандарты".*

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

## Содержание

Введение . . . . .	V
1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Химический состав . . . . .	2
3.1 Анализ плавки . . . . .	2
3.2 Анализ готовой продукции . . . . .	2
4 Термическая обработка и механические свойства . . . . .	2

В ИАБОР

## Введение

В стандарт внесены такие редакционные изменения:

- исключен предыдущий справочный материал “Вступление” ЕН 10222-3:1998;
- слова “эта часть Европейского стандарта” заменены на “эта часть настоящего стандарта”;
- структурные элементы стандарта: “Титульный лист”, “Предисловие”, “Введение”, «Библиографические данные» - оформлены в соответствии с требованиями межгосударственной стандартизации;
- содержание дополнено подпунктами 3.1 и 3.2;
- таблицы, примечания и сноски в стандарте оформлены в соответствии с ГОСТ 1.5-2003;
- редакция пунктов 3.1 и 3.2 изменена с целью более точной формулировки;
  - в таблице 1 слово “to” заменено на знак “-”;
  - в сносках к таблице 3 знак “=” заменен на “-;”
- исключено приложение Z . как не несущее технической информации.