

---

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EACC)

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

---



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ ISO  
1562–  
2011

СПЛАВЫ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЕ  
ЛИТЕЙНЫЕ ЗОЛОТЫЕ

Технические требования. Методы испытаний

(ISO 1562:2004, IDT)

Издание официальное



Зарегистрирован

№ 6217

" 29 " декабря 2011 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 в ГОСТ 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2-2009 "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила, рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, обновления и отмены".

### Сведения о стандарте

1 Подготовлен Федеральным государственным унитарным предприятием «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ВНИИНМАШ)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 40-2011 от 29 ноября 2011 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 1562:2004 Dentistry – Casting gold alloys (Стоматология. Литейные золотые сплавы).

Степень соответствия – идентичная (IDT).

Стандарт подготовлен на основе применения ГОСТ Р ИСО 1562–2008

Сведения о соответствии межгосударственных стандартов ссылочным международным стандартам приведены в дополнительном приложении Д.А.

### 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, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

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

## Содержание

1 Область применения.....
2 Нормативные ссылки.....
3 Термины и определения.....
4 Классификация.....
5 Технические требования.....
5.1 Химический состав.....
5.2 Биосовместимость.....
5.3 Механические свойства.....
5.4 Плотность.....
5.5 Коррозионная стойкость.....
5.6 Сопротивление потускнению.....
5.7 Электрохимия.....
5.8 Область плавления.....
6 Отбор образцов.....
7 Приготовление образцов для испытаний.....
7.1 Общие положения .....
7.2 Образцы для испытания на растяжение.....
8 Методы испытаний.....
8.1 Визуальный осмотр.....
8.2 Предел текучести при растяжении и относительное удлинение после разрушения.....
9 Информация и инструкции.....
9.1 Информация.....
9.2 Инструкции по применению.....
9.3 Вредные компоненты.....
10 Маркировка.....
10.1 Сплав.....
10.2 Упаковка.....
Приложение А (рекомендуемое) Метод статического испытания погружением

# **ГОСТ ISO 1562—2011**

для определения коррозионной стойкости.....	
Приложение В (рекомендуемое) Метод испытания на потускнение	
погружением в раствор сульфида.....	
Приложение С (рекомендуемое) Электрохимическое испытание.	
Потенциодинамический метод.....	
Библиография.....	
Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии международных	
стандартов ссылочным международным стандартам.....	