

ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(EASC)

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



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
ISO 22650—  
2023

## ОБУВЬ

Методы испытания обуви. Крепление каблука

(ISO 22650:2018,  
Footwear — Test methods for whole shoe — Heel attachment,  
IDT)

Зарегистрирован

№ 17251

15 декабря 2023 г.



Издание официальное  
Кыргызстандарт  
Бишкек

## 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 общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены».

## Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС) на основе собственного перевода на русский язык англоязычной версии стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протоколом от 15 декабря 2023 г. № 64-2023)

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
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 22650:2018 «Обувь. Методы испытания ботинка в целом. Крепление каблука» («Footwear — Test methods for whole shoe — Heel attachment», IDT).

Наименование настоящего стандарта изменено относительно наименования указанного международного документа для приведения в соответствие с ГОСТ 1.5—2001 (подраздел 3.6).

Международный стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации ISO/TC 216 «Обувь» Международной организации по стандартизации (ISO).

© Кыргызстандарт, 2024

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт) от 2 сентября 2024 г. № 39-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 22650—2023 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

## 6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных 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 будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Настоящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, копирован, тиражирован и распространен без разрешения Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

**Содержание**

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	1
4 Оборудование и материалы .....	2
5 Отбор и кондиционирование проб .....	3
6 Метод испытания .....	4
6.1 Сущность метода .....	4
6.2 Процедура .....	4
7 Обработка результатов .....	6
8 Протокол испытания .....	7

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

## ОБУВЬ

## Методы испытания обуви. Крепление каблука

## Footwear

## Test methods for whole shoe. Heel attachment

Дата введения 2025-01-01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает метод определения прочности крепления каблука обуви. Метод применим к женской обуви на среднем и высоком каблуке.

В настоящем методе испытания измеряются три связанные характеристики износостойкости:

- жесткость (устойчивость) пяточной части обуви во время нормальной ходьбы;
- величина остаточной деформации пяточной части обуви, вызванной достаточно большой силой, прилагаемой к каблуку в обратном направлении;
- усилие, необходимое для отрыва каблука.

## 2 Нормативные ссылки \*

Для применения настоящего стандарта необходим следующий ссылочный стандарт. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного стандарта, для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

ISO 7500-1, Metallic materials — Calibration and verification of static uniaxial testing machines — Part 1: Tension/compression testing machines — Calibration and verification of the force-measuring system (Материалы металлические. Калибровка и проверка машин для испытаний в условиях одноосного нагружения. Часть 1. Машины для испытания на растяжение/сжатие. Калибровка и проверка силоизмерительной системы)

## 3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями.

Международные организации ISO и IEC поддерживают терминологические базы данных для использования в области стандартизации, доступные по следующим адресам:

- интернет-платформа для онлайн-просмотра ISO: <https://www.iso.org/obp>;
- электопедия IEC: <http://www.electropedia.org/>.

3.1 **прочность крепления каблука** (heel attachment strength): Максимальное усилие, измеренное в заданных условиях испытания, необходимое для отрыва каблука от подошвы/стельки.

Примечание — Прочность крепления каблука выражается в ньютонах.

3.2 **жесткость** (rigidity): Деформация пяточной части обуви, измеренная в заданных условиях испытания под действием нагрузки 200 Н.

3.3 **остаточная деформация** (permanent deformation): Деформация пяточной части обуви, измеренная в заданных условиях испытания при нагрузке 400 Н.

---

\* Соответствующий межгосударственный стандарт отсутствует. До его принятия рекомендуется использовать перевод на русский язык данного международного стандарта или гармонизированный с ним государственный стандарт страны, на территории которой применяется настоящий стандарт. Информация о наличии перевода международного стандарта — в национальных фондах стандартов.