

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
(МГС)  
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION  
(ISC)

---

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
1135—  
2005

---

# ОБУВЬ ДОМАШНЯЯ И ДОРОЖНАЯ

## Общие технические условия

Издание официальное

БЗ 6—2001/112



Москва  
Стандартинформ  
2006

## Предисловие

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 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Центральный научно-исследовательский институт кожевенно-обувной промышленности (ФГУП ЦНИИКП)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 28 от 9 декабря 2005 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	Азгосстандарт
Армения	AM	Армгосстандарт
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-стандарт
Российская Федерация	RU	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Узгосстандарт
Украина	UA	Госстандарт Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 15 мая 2006 г. № 95-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 1135—2005 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2007 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 1135—88

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта публикуется в указателе «Национальные стандарты».*

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Национальные стандарты», а текст изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»*

© Стандартинформ, 2006

В Российской Федерации 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

II

**Содержание**

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Классификация, основные параметры и размеры	2
4 Общие технические требования	2
5 Правила приемки	3
6 Методы контроля	3
7 Транспортирование и хранение	4
8 Гарантии изготовителя	4
Приложение А (рекомендуемое) Требования к обуви, предусмотренные техническим описанием	4
Приложение Б (справочное) Перечень материалов, применяемых для изготовления обуви	5
Приложение В (рекомендуемое) Указания по эксплуатации	7

**ОБУВЬ ДОМАШНЯЯ И ДОРОЖНАЯ****Общие технические условия**

Home and light footwear.  
General specifications

Дата введения — 2007—01—01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на домашнюю и дорожную обувь из кожи, синтетической и искусственной кожи, текстиля и с комбинированным верхом, а также сандалии, чупаки, туфли спортивные и больничные, ботинки, полуботинки, туфли облегченной конструкции и пинетки.

Требования разделов 3, 4 и 6 обеспечивают безопасность.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 15.007—88 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения

ГОСТ 485—82 Юфта для верха обуви. Технические условия

ГОСТ 939—88 Кожа для верха обуви. Технические условия

ГОСТ 940—81 Кожа для подкладки обуви. Технические условия

ГОСТ 1838—91 Кожи из спилка. Общие технические условия

ГОСТ 1903—78 Кожа для низа обуви. Воротки и полы. Технические условия

ГОСТ 3927—88 Колодки обувные. Общие технические условия

ГОСТ 4661—76 Овчина меховая выделанная. Технические условия

ГОСТ 7065—81 Нитроискожа-Т обувная. Технические условия

ГОСТ 7081—93 Полотна шелковые и полушелковые ворсовые. Общие технические условия

ГОСТ 7296—81 Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

ГОСТ 7933—89 Картон для потребительской тары. Общие технические условия

ГОСТ 9134—78 Обувь. Методы определения прочности крепления деталей низа

ГОСТ 9135—2004 Обувь. Метод определения общей и остаточной деформации подноска и задника

ГОСТ 9136—72 Обувь. Метод определения прочности крепления каблука и набойки

ГОСТ 9182—75 Кожа для рантов. Технические условия

ГОСТ 9289—78 Обувь. Правила приемки

ГОСТ 9290—76 Обувь. Метод определения прочности ниточных швов соединения деталей верха

ГОСТ 9292—82 Обувь. Метод определения прочности крепления подошв в обуви химических методов крепления

ГОСТ 9542—89 Картон обувной и детали обуви из него. Общие технические условия

ГОСТ 9718—88 Обувь. Методы определения гибкости

ГОСТ 10124—76 Пластины и детали резиновые непористые для низа обуви. Технические условия

ГОСТ 11373—88 Обувь. Размеры

ГОСТ 12632—79 Пластины и детали резиновые пористые для низа обуви. Общие технические условия

Издание официальное

1

- ГОСТ 14226—93 Обувь. Нормы гибкости  
ГОСТ 19196—93 Ткани обувные. Общие технические условия  
ГОСТ 21463—87 Обувь. Нормы прочности  
ГОСТ 21790—93 Ткани хлопчатобумажные и смешанные одежные. Общие технические условия  
ГОСТ 23251—83 Обувь. Термины и определения  
ГОСТ 28143—89 Винилискожа-НТ обувная. Общие технические условия  
ГОСТ 28144—89 Кожа синтетическая на нетканой основе для верха обуви. Общие технические условия  
ГОСТ 28371—89 Обувь. Определение сортности  
ГОСТ 28735—90 Обувь. Метод определения массы  
ГОСТ 29277—92 Кожа для низа обуви. Технические условия  
ГОСТ 29298—92 Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. Общие технические условия

**Примечание** — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

### 3 Классификация, основные параметры и размеры

- 3.1 Обувь по виду, назначению и конструкции должна соответствовать ГОСТ 23251 и образцам-эталонам — ГОСТ 15.007.  
3.2 Обувь по размерам и полнотам должна соответствовать ГОСТ 11373 и ГОСТ 3927.  
3.3 Высота каблука определяется индексом (фасоном) колодки по ГОСТ 3927.  
3.4 Не допускается изготавливать обувь для детей ясельного возраста, дошкольную и дошкольную с открытой пяточной частью, кроме дошкольной обуви отдельных конструкций, разрешенных государственными органами здравоохранения.

### 4 Общие технические требования

- 4.1 Обувь следует изготавливать в соответствии с требованиями настоящего стандарта, технических описаний (при необходимости) и технологий, утвержденных в установленном порядке, образца-эталона по ГОСТ 15.007.  
4.2 Обувь должна соответствовать образцам-эталонам по моделям, индексам (фасонам) колодки и каблука, материалам и расцветкам верха и низа, применяемой фурнитуре, способам обработки и отделки верха и низа, по маркировке.  
4.3 Требования к обуви — в соответствии с техническим описанием (приложение А).

#### 4.4 Характеристики

- 4.4.1 Обувь следует изготавливать на колодках по ГОСТ 3927.  
4.4.2 Обувь по методам крепления должна соответствовать ГОСТ 23251.  
4.4.3 Прочность крепления деталей обуви — по ГОСТ 21463.  
4.4.4 Величина деформации подноски и задника, кроме укороченного и обуви для детей ясельного возраста и дошкольной, — по ГОСТ 21463.  
4.4.5 Гибкость обуви — по ГОСТ 14226.  
4.4.6 Масса обуви исходного размера должна быть не более массы образца-эталона, умноженной на коэффициент 1,08.  
4.4.7 Готовая обувь должна быть парной. Все одинаковые детали в паре должны быть одинаковыми по плотности, толщине, форме, размеру, цвету и рисунку мереи.

#### 4.5 Требования к сырью, материалам и комплектующим изделиям

- 4.5.1 Искусственные и синтетические материалы, текстильные материалы, выработанные из химических волокон, для деталей верха (наружных, внутренних, промежуточных) и низа (наружных, внутренних, промежуточных) обуви, кроме деталей отделки, должны быть разрешены для применения государственными органами здравоохранения.

Для изготовления пинеток искусственные и синтетические материалы не допускаются.

4.5.2 Перечень материалов, применяемых на наружные, внутренние и промежуточные детали верха и низа обуви, в соответствии с приложением Б.

4.5.2.1 Не допускается применять на наружные детали верха:

- шеврет на сандалии;
- яловку, бычок и нубук на сандалии для детей ясельного возраста.

4.5.2.2 Для наружных деталей верха бесподкладочной обуви и сандалий должны применяться кожи с чистой, ровно выстроганной и немаркой бахтармой.

4.5.2.3 Не допускается применять межподкладку из нетканого клееного материала в обуви с задниками и подносками из нитроискожи-Т обувной.

4.5.2.4 В дошкольной и малодетской домашней обуви допускаются подошвы из пористой резины с обязательным применением простилки из войлока или нетканых материалов.

4.5.2.5 В обуви с основной стелькой вкладная стелька должна быть из текстильных подкладочных материалов.

В обуви без основной стельки вкладная стелька должна быть:

- из войлока толщиной 2-3 мм, драпа или сукна, дублированная кожей (кожа для верха и подкладки, шпальт кож для низа обуви) или текстильным подкладочным материалом;
- из картона по ГОСТ 9542, дублированного текстильным подкладочным материалом.

В обуви малодетской, дошкольной и для детей ясельного возраста основные стельки должны быть из кожи.

По согласованию изготовителя с потребителем в малодетской и дошкольной обуви допускаются основные стельки из обувного картона по ГОСТ 9542.

По согласованию изготовителя с потребителем в пинетках и обуви для детей ясельного возраста без основной стельки вкладные стельки из текстильных подкладочных материалов, дублированных с коробочным картоном толщиной 0,6—0,9 мм по ГОСТ 7933, шпальтом кож для низа обуви или хлопчатобумажными материалами по ГОСТ 19196.

4.5.2.6 Материалы, применяемые на внутренние детали верха и низа, должны иметь прочную окраску.

4.5.2.7 Толщины деталей верха и низа в соответствии с нормативными документами на соответствующие виды материалов, принятыми на территории государств — участников Соглашения.

4.5.2.8 Допускается по согласованию изготовителя с потребителем применять и другие материалы при условии соблюдения соответствия качества обуви требованиям настоящего стандарта.

4.6 Оценка качества обуви по внешнему виду — в соответствии с требованиями ГОСТ 28371, предъявляемыми к повседневной обуви, со следующими дополнениями.

В обуви не допускается:

- значительная разница в направлении волоса на всех деталях (для обуви из кож с волосным покровом);
- разная длина союзок в паре (более 4 мм);
- смещение строчки относительно порезки подошвы более двух стежков;
- узлы, петли, обрывы ниток без повторного крепления при строчке подошв — более двух штук и двух мест в полупаре обуви сандаального метода крепления;
- заусенцы между низом и верхом шириной более 2 мм.

4.7 Маркировка — по ГОСТ 7296.

4.8 Упаковка — по ГОСТ 7296.

## 5 Правила приемки

Приемка — по ГОСТ 9289.

## 6 Методы контроля

6.1 Отбор образцов для лабораторных испытаний — по ГОСТ 9289.

6.2 Определение линейных размеров — по нормативному документу.

6.3 Определение прочности швов заготовки — по ГОСТ 9290.

6.4 Определение общей и остаточной деформации подноска и задника — по ГОСТ 9135.

6.5 Определение прочности крепления каблука — по ГОСТ 9135.

- 6.6 Определение прочности крепления деталей низа — по ГОСТ 9134 и ГОСТ 9292.
- 6.7 Определение гибкости — по ГОСТ 9718.
- 6.8 Определение массы — по ГОСТ 28735.
- 6.9 Внешний вид определяют сравнением с образцом-эталоном или его дубликатом.

## 7 Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 7296.

## 8 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие обуви требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий эксплуатации (приложение В), транспортирования и хранения.

### Приложение А (рекомендуемое)

#### Требования к обуви, предусмотренные техническим описанием

- 1 Модель
- 2 Вид и половозрастная группа
- 3 Метод крепления
- 4 Размер, полнота, высота обуви и жесткого задника
- 5 Индекс (фасон) колодки
- 6 Индекс (фасон) и высота каблука
- 7 Материал и толщина деталей обуви
- 8 Способы обработки и отделки верха и низа
- 9 Конструктивные особенности
- 10 Потребительская упаковка
- 11 Другие требования, не регламентированные стандартом

**Приложение Б**  
**(справочное)**

**Перечень материалов, применяемых для изготовления обуви**

Таблица Б.1

Детали обуви	Наименование материалов и обозначение нормативных документов, по которым они выпускаются
1.1 Союзка, берцы, носок, задинка, наружный ремень, обтяжка, язычок, овальная вставка, окантовочная деталь	<p align="center"><b>1 Наружные детали верха</b></p> <p>Кожа для верха обуви по ГОСТ 939, ГОСТ 1838 (из спилка), эластичная, с волосяным покровом, из бахтармянного спилка с полиуретановым покрытием, кожаные куски по техническим документам. Юфта для верха обуви по ГОСТ 485. Искусственная кожа по ГОСТ 28143, по техническим документам. Синтетическая кожа по ГОСТ 28144, по техническим документам. Ткани по ГОСТ 19196 и техническим документам. Полотна шелковые и полушелковые ворсовые по ГОСТ 7081, по техническим документам. Вельвет-корд, вельвет-рубчик по ГОСТ 29298, по техническим документам. Нетканые материалы, войлок, фетр, тесьма по техническим документам</p>
2.1 Подкладка	<p align="center"><b>2 Внутренние детали верха</b></p> <p>Кожа для подкладки обуви по ГОСТ 940; кожа для верха обуви по ГОСТ 939, кожа из спилка для верха и подкладки обуви по ГОСТ 1838, кожаные куски по техническим документам. Ткани для подкладки по ГОСТ 19196 и техническим документам. Байка, фланель, тик-ластик по ГОСТ 29298, и техническим документам. Вельветон по ГОСТ 21790 и техническим документам. Натуральный мех по ГОСТ 4661, искусственный мех по техническим документам. Нетканые, термопластические материалы по техническим документам. Искусственная и синтетическая кожа по техническим документам.</p>
2.2 Вкладная и втачная стелька, полустелька, подпяточник, подносик	<p>Кожа для подкладки обуви по ГОСТ 940, кожа для верха обуви по ГОСТ 939, кожа из спилка по ГОСТ 1838, по техническим документам. Кожа эластичная для верха обуви, кожа из воротков техническим документам. Шпальт кож для низа обуви. Кожаные куски по техническим документам. Дублированные материалы по техническим документам. Войлок, сукно фетр по техническим документам. Хлопчатобумажные ткани по ГОСТ 19196, ткани по ГОСТ 29298 и техническим документам. Искусственная и синтетическая кожа по техническим документам. Мех искусственный по техническим документам. Полотна шелковые и полушелковые ворсовые по ГОСТ 7081 и техническим документам. Вельвет-корд, вельвет-рубчик по ГОСТ 29298, и техническим документам. Трикотаж и нетканые материалы по техническим документам</p>
2.3 Стелька дублированная	<p>Обувной картон по ГОСТ 9542, коробочный картон по ГОСТ 7933 и техническим документам. Кожа из спилка для низа обуви по техническим документам. Шпальт кож для низа обуви</p>
3.1 Боковинка межподкладка	<p align="center"><b>3 Промежуточные детали верха</b></p> <p>Хлопчатобумажные ткани по ГОСТ 19196, и техническим документам. Нетканые и термопластические материалы по техническим документам. Пенополиуретан по техническим документам</p>



Детали обуви	Наименование материалов и обозначение нормативных документов, по которым они выпускаются
3.2 Подносок	Кожа по ГОСТ 1903, ГОСТ 939 и ГОСТ 940 (отходы от основного и дополнительного кроя). Нитроискожа-Т обувная по ГОСТ 7065 (кроме обуви для ясельного возраста). Эластичные и термопластические материалы по техническим документам. Резино-волоконная смесь по техническим документам
3.3 Задник	Кожа по ГОСТ 1903, ГОСТ 29277, ГОСТ 939, 940, ГОСТ 485, кожа из спилка для подкладки обуви по ГОСТ 1838, кожа эластичная для верха обуви по техническим документам. Шпальт кож для низа обуви и резины. Обувной картон по ГОСТ 9542 и техническим документам. Нитроискожа-Т обувная по ГОСТ 7065 (кроме обуви для ясельного возраста). Эластичные и термопластические материалы по техническим документам. Резино-волоконная смесь по техническим документам
4 Наружные детали низа	
4.1 Подошва	Кожа по ГОСТ 29277, ГОСТ 1903 и техническим документам. Кожа для верха обуви по ГОСТ 939 и техническим документам. Кожа из спилка по ГОСТ 1838, кожа для подкладки обуви по ГОСТ 940, юфта по ГОСТ 485. Кожевенные куски по техническим документам. Резина по ГОСТ 12632, ГОСТ 10124 и техническим документам. Поливинилхлорид, кожволон, стиронил, резиновая смесь по техническим документам. Кожа искусственная для верха и низа обуви по техническим документам. Войлок, нетканый иглопробивной материал по техническим документам. Кожа синтетическая для верха обуви по техническим документам
4.2 Накладка (в обуви с подошвой из кожи и войлока)	Резиновые пластины и резины с рифленой поверхностью по ГОСТ 10124, ГОСТ 12632 и техническим документам. Кожволон по техническим документам
4.3 Рант	Кожа по ГОСТ 9182 и техническим документам. Резина и резиновые пластины по техническим документам. Искусственная кожа по техническим документам. Поливинилхлорид по техническим документам
4.4 Каблуки	Резина по ГОСТ 12632, ГОСТ 10124 и техническим документам. Пластмасса, резиновая смесь, синтетические материалы, дерево, по техническим документам
4.5 Набойка	Кожа по ГОСТ 29277, ГОСТ 1903. Резина по ГОСТ 12632, ГОСТ 10124 и техническим документам. Пластмасса и синтетические материалы по техническим документам
5 Внутренние детали низа	
5.1 Стелька основная	Кожа по ГОСТ 29277, ГОСТ 1903. Кожа из спилка для низа обуви по техническим документам. Шпальт кож для низа обуви. Обувной картон по ГОСТ 9542 и техническим документам
6 Промежуточные детали низа	
6.1 Подложка	Кожа по пункту 5.1 настоящего приложения. Кожа из спилка для низа обуви по техническим документам. Шпальт кож для низа обуви. Войлок по техническим документам
6.2 Платформа	Кожа по пункту 5.1 настоящего приложения. Кожа из спилка для низа обуви по техническим документам. Обувной картон по ГОСТ 9542-89 и техническим документам. Войлок по техническим документам

Окончание таблицы Б.1

Детали обуви	Наименование материалов и обозначение нормативных документов, по которым они выпускаются
6.3 Геленок (для обуви на высоком и среднем каблуках)	Кожа по ГОСТ 29277. Обувной картон по ГОСТ 9542 и техническим документам. Синтетические материалы по техническим документам. Пластмасса
6.4 Флик	Пластины резиновые по ГОСТ 12632 и техническим документам
6.5 Простилка	Картон, ватин, нетканые материалы, полотно иглопробивное, сукно, войлок и другие мягкие материалы
6.6 Подпяточник жесткий	Кожа по пункту 5.1 настоящего приложения. Обувной картон по ГОСТ 9542 и техническим документам
6.7 Подпяточник мягкий	Пенополиуретан, войлок, ватин и другие мягкие материалы по техническим документам

#### Приложение В (рекомендуемое)

#### Указания по эксплуатации

Обувь должна эксплуатироваться по назначению.

При эксплуатации обуви необходимо соблюдать следующие условия:

- правильно подбирать обувь по размеру стопы: стопа в обуви не должна быть сжата;
- ежедневно просушивать обувь при комнатной температуре;
- нельзя сушить обувь на нагревательных поверхностях (батареях парового отопления и др.);
- чистить обувь из кожи рекомендуется щеткой с применением обувного крема, велюра — специальной резиновой щеткой или специальным препаратом, из синтетической и искусственной кожи — мягким влажным текстильным материалом;
- избегать воздействия на обувь щелочей, кислот, активных растворителей.

Ключевые слова: обувь домашняя и дорожная, натуральные, искусственные и синтетические, текстильные материалы, методы крепления, методы контроля, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Редактор *Л.В. Корелникова*  
Технический редактор *В.Н. Прусакова*  
Корректор *В.Е. Нестерова*  
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Сдано в набор 31.05.2008. Подписано в печать 28.06.2008. Формат 60×84<sup>1/8</sup>. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.  
Печать офсетная. Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 0,93. Тираж 269 экз. Зак. 435. С 2999.

ФГУП «Стандартинформ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.

[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru) [info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)

Набрано во ФГУП «Стандартинформ» на ПЭВМ.

Отпечатано в филиале ФГУП «Стандартинформ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.