МКС 61.060 к ГОСТ 7296-2003 Обувь. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение [см. пере-издание (январь 2009 г.)]

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Подпункт 3.2.5	тролера ОТК, защитные свойства (для специальной обуви), дата выпуска должны быть нанесены несмываемой краской, горячим тиснением, в том числе через фольгу, на одну из перечисленных деталей подкладки обеих полупар обуви:	Модель, размер, знак «Ст», номер контролера ОТК, защитные свойства (для специальной обуви), дата изготовления должны быть нанесены несмываемой краской, горячим тиснением, в том числе через фольгу, на одну из перечисленных деталей подкладки обеих полупар обуви: — подкладку под берцы (в верхней части); — задний внутренний ремень; — штаферку; — клапан под застежку «молнию».

(ИУ ТНПА № 5-2011)

ОБУВЬ

Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

АБУТАК

Маркіроўка, упакоўка, транспарціроўка і захоўванне

Издание официальное

E3 11-2008



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (EACC) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в EACC 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 РАЗРАБОТАН Украинским научно-исследовательским институтом кожевенно-обувной промышленности

ВНЕСЕН Госпотребстандартом Украины

2 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 23 от 22 мая 2003 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	Минэкономики Республики Армения	
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь	
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан	
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт	
Молдова	MD	Молдова-Стандарт	
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт	
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»	
Узбекистан	UZ	Узстандарт	
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины	

³ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 29 октября 2004 г. № 51 непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Беларусь с 1 мая 2005 г.

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.

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Республики Беларусь без разрешения Госстандарта Республики Беларусь

⁴ B3AMEH FOCT 7296-81

⁵ ПЕРЕИЗДАНИЕ (январь 2009 г.) с ИЗМЕНЕНИЕМ № 1 ВҮ, утвержденным в мае 2005 г. (ИУ ТНПА № 5 2005), и ИЗМЕНЕНИЕМ № 2 ВҮ, утвержденным в ноябре 2008 г. (ИУ ТНПА № 11 2008)

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Маркировка	2
4 Упаковка	5
5 Транспортирование	6
6 Хранение	7
Приложение А (обязательное) Упаковка обуви в потребительскую и транспортную тару	8

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ОБУВЬ Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

АБУТАК Маркіроўка, упакоўка, транспарціроўка і захоўванне

Foot-wear Marking, packing, transportation and storage

Дата введения 2005-05-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на обувь с верхом из кожи, искусственной и синтетической кожи, текстиля и комбинированным верхом и устанавливает требования к маркировке, упаковке, транспортированию и хранению.

Стандарт не распространяется на обувь для военнослужащих, резиновую и валяльно-войлочную. Стандарт пригоден для целей сертификации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА):

ТКП 5.1.08-2004 Национальная система подтверждения соответствия Республики Беларусь. Правила маркировки знаком соответствия. Основные положения

СТБ 1741-2007 Обувь. Применяемые материалы. Маркировка пиктограммами и символами

ГОСТ 2228-81 Бумага мешочная. Технические условия

ГОСТ 3282-74 Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения. Технические условия

ГОСТ 3560-73 Лента стальная упаковочная. Технические условия

ГОСТ 6445-74 Бумага газетная. Технические условия

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

ГОСТ 8273-75 Бумага оберточная. Технические условия

ГОСТ 9142-90 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

ГОСТ 9998-86 Пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия

ГОСТ 10350-81 Ящики деревянные для продукции легкой промышленности. Технические условия

ГОСТ 11836-76 Бумага для билетов. Технические условия

ГОСТ 12301-2006 Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ 12303-80 Пачки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия

ГОСТ 13514-93 Ящики из гофрированного картона для продукции легкой промышленности. Технические условия

ГОСТ 14192-96 Маркировка грузов

ГОСТ 15846-2002 Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 16534-89 Коробки из картона для обуви. Технические условия

ГОСТ 17308-88 Шпагаты. Технические условия

ГОСТ 18251-87 Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия

ГОСТ 24597-81 Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 25951-83 Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия

FOCT 7296-2003

ГОСТ 26663-85 Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененными (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Раздел 2 (Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

3 Маркировка

- 3.1 На каждой полупаре обуви должны быть указаны следующие реквизиты:
- товарный знак изготовителя;
- модель;
- размер;
- полнота;
- знак «Ст»:
- номер контролера ОТК;
- защитные свойства (на специальной обуви);
- дата изготовления (месяц, год).
- **3.1.1** На каждой полупаре обуви, поставляемой на экспорт, должны быть указаны следующие реквизиты, если иное не предусмотрено контрактом:
 - товарный знак изготовителя;
 - модель;
 - размер;
 - полнота.
 - 3.1, 3.1.1 (Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ, 2 ВҮ)
- **3.1.2** На обе полупары обуви должны быть нанесены пиктограммы и символы в соответствии с СТБ 1741. Допускается нанесение пиктограмм и символов на одной полупаре обуви при условии обеспечения сохранности информации для потребителя.

(Введен дополнительно, Изм. № 2 BY)

- 3.2 Местоположение и способы нанесения реквизитов должны соответствовать следующим требованиям.
 - 3.2.1 Товарный знак наносят на одну из перечисленных деталей обуви:
 - подошву (в геленочной части);
 - вкладную стельку, полустельку, подпяточник;
 - настрочной подпяточник;
 - втачную стельку;
 - подкладку под берцы;
 - штаферку и клапан под застежку «молнию».
 - 3.2.2 Допускается товарный знак наносить на другие детали обуви, не ухудшая ее внешнего вида.
- **3.2.3** Товарный знак на все виды обуви наносят несмываемой краской, горячим тиснением, в том числе через фольгу.

Допускается товарный знак наносить другими способами, не ухудшающими внешний вид обуви.

- **3.2.4** Товарный знак на модельную обувь может быть нанесен золотой, серебряной краской, горячим тиснением через фольгу.
 - 3.2.1 3.2.4 (Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)
- **3.2.4.1** Допускается товарный знак в модельной обуви наносить многоцветным тиснением через фольгу.
- 3.2.5 Модель, размер, знак «Ст», номер контролера ОТК, защитные свойства (для специальной обуви), дата выпуска должны быть нанесены несмываемой краской, горячим тиснением, в том числе через фольгу, на одну из перечисленных деталей подкладки обеих полупар обуви:
 - подкладку под берцы (в верхней части);
 - задний внутренний ремень;
 - штаферку;
 - клапан под застежку «молнию».

3.2.6 Допускается по согласованию с потребителем наносить реквизиты при помощи клеящей ленты, самоклеящих материалов или в виде аппликации, тесьмы или ленты, прикрепляемых к каждой полупаре обуви.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

- 3.2.7 Порядок размещения реквизитов должен соответствовать образцу-эталону.
- 3.2.8 (Исключен, Изм. № 1 ВҮ)
- 3.2.9 Размер, полноту наносят на ходовую поверхность подошвы в геленочной части каждой полупары.

Допускается в обуви для ясельного возраста, малодетской, дошкольной, женской на высоком и особо высоком каблуке наносить размеры и полноту в пучковой части.

Допускается в обуви из юфти и специальной обуви наносить полноту на маркировочную ленту, прикрепляемую к каждой полупаре обуви.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

3.2.9.1 На ходовую поверхность подошвы из кожи, кожеподобной резины, стиронипа, пористой резины и из других материалов реквизиты наносят тиснением, в том числе через фольгу или несмываемой краской.

На подошву из резины с рисунком рифления на ходовой поверхности реквизиты наносят на места с гладкой поверхностью.

- В обуви котловой, прессовой вулканизации, строчечно-прессовой вулканизации, литьевого и строчечно-литьевого методов крепления реквизиты товарного знака, размера, полноты формируют в процессе литья или вулканизации в пресс-форме.
- 3.2.9.2 Допускается в обуви сандально-клеевого метода крепления с подошвой с рисунком рифления на ходовой поверхности товарный знак наносить горячим тиснением на внутренней стороне кожаной подложки.
- **3.2.10** В сапогах реквизиты, перечисленные в 3.1, наносят между ушками и передней частью голенищ на расстоянии от 25 мм до 40 мм от верхнего края, в сапожках и полусапожках с застежкой «молнией» на клапане под застежку по его длине.

Допускается в утепленной обуви из юфти и специальной обуви на подкладке реквизиты, перечисленные в 3.1, наносить на маркировочную ленту, прикрепляемую к подкладке каждой полупары обуви.

3.2.11 Допускается в отдельных видах обуви, в которых нанесение реквизитов, перечисленных в 3.1, в местах, предусмотренных 3.2, затруднено, наносить их на ярлык, маркировочную ленту, прикрепляемые к подкладке каждой полупары обуви или на других деталях.

Допускается нанесение товарного знака в юфтевой и специальной обуви на маркировочную ленту, прикрепляемую к каждой полупаре обуви.

3.2.9.2, 3.2.10, 3.2.11 (Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

3.2.11.1 Ярлык должен быть из поливинилхлоридной пленки по ГОСТ 9998 или другому ТНПА толщиной до 0,7 мм, тесьмы или ленты из химических волокон.

Не допускается применять для ярлыков бескромочные ленты и материалы с осыпающимися краями.

(Измененная редакция, Изм. № 2 ВҮ)

- 3.3 На торцевой поверхности каждой потребительской тары: коробки, пачки или боковой поверхности пакета с обувью должна быть прикреплена этикетка или проставлен штамп с четким разборчивым нанесением следующих реквизитов:
 - наименования страны-изготовителя;
 - товарного знака изготовителя;
 - наименования изготовителя и его юридического адреса;
 - наименования вида и половозрастной группы обуви;
 - артикула (индекса);
 - номера модели;
 - размера;
 - полноты;
 - цвета;
 - материала верха, подкладки и низа обуви;
 - знака «Ст»;
 - сведений о подтверждении соответствия (при наличии);
 - защитных свойств (для специальной обуви);
 - гарантийного срока носки;

FOCT 7296-2003

- цены:
- штрихового идентификационного кода;
- даты изготовления (месяц, год);
- количества пар обуви (на коробках, в которые упаковано несколько пар);
- контрольного (идентификационного) знака:
- обозначения ТНПА.

Рядом с реквизитом «материал верха, подкладки и низа обуви» могут быть указаны пиктограммы и символы в соответствии с СТБ 1741.

(Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

- **3.3.1** В пакет из пленочных полимерных материалов должна быть вложена этикетка с реквизитами, перечисленными в 3.3.
- **3.3.2** На торцевой поверхности каждой потребительской тары (коробки) для обуви, поставляемой на экспорт, должна быть прикреплена этикетка или проставлен штамп с четким разборчивым нанесением следующих реквизитов, если иное не предусмотрено контрактом:
 - наименования страны-изготовителя;
 - товарного знака изготовителя;
 - наименования изготовителя и его юридического адреса;
 - наименования вида и половозрастной группы обуви;
 - артикула (индекса);
 - номера модели;
 - размера;
 - полноты:
 - цвета;
 - материала верха, подкладки и низа обуви;
 - сведений о подтверждении соответствия (при наличии);
 - гарантийного срока носки;
 - цены;
 - штрихового идентификационного кода;
 - даты выпуска (месяц, год);
 - контрольного (идентификационного) знака;
 - обозначения ТНПА.

Рядом с реквизитом «материал верха, подкладки и низа обуви» могут быть указаны пиктограммы и символы в соответствии с СТБ 1741.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ, 2 ВҮ)

3.4 Высота шрифта реквизитов на деталях подкладки и ярлыке должна быть от 4,0 до 6,0 мм на деталях подкладки сапог и полусапог; подошве – от 6,0 мм до 8,0 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

- 3.5 Для обозначения знака «Ст» на обувь наносят клеймо круглой формы диаметром 10 мм.
- 3.5.1 В клейме должны быть обозначены дробью знак «Ст» и номер контролера ОТК.
- **3.6** Транспортная маркировка по ГОСТ 14192 со следующим дополнением: на каждый ящик с боковой стороны должен быть прикреплен ярлык или этикетка с указанием реквизитов:
 - наименования страны-изготовителя;
 - товарного знака изготовителя;
 - наименования изготовителя и его юридического адреса;
 - наименования вида и половозрастной группы обуви;
 - номера модели;
 - сведений о подтверждении соответствия (при наличии);
 - знака «Ст»;
 - защитных свойств (для специальной обуви);
 - количества пар обуви в ящике с указанием размерно-полнотного ассортимента;
 - даты упаковки;
 - номера упаковщика;
 - цвета;
- контрольного (идентификационного) знака (при его отсутствии в маркировке потребительской тары или на одной из полупар обуви);
 - гарантийного срока носки (при его отсутствии в маркировке потребительской тары);
 - обозначения ТНПА.

На маркировке транспортной тары при отсутствии потребительской тары могут быть указаны пиктограммы и символы в соответствии с СТБ 1741.

(Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

- 3.6.1 (Исключен, Изм. № 1 ВҮ)
- **3.6.2** Транспортная маркировка для обуви, поставляемой на экспорт, по ГОСТ 14192 в соответствии с порядком, установленным для внешнеторговых организаций.
 - 3.7 Ярлык и этикетка должны быть из афишной бумаги по ГОСТ 11836 или газетной по ГОСТ 6445.
- 3.7.1 Реквизиты на ярлыке должны быть отпечатаны типографским или литографским способом. Данные изменяющегося характера должны быть проставлены типографским способом или от руки штампом

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

3.8 Место нанесения знаков соответствия – по ТКП 5.1.08.

(Введен дополнительно, Изм. № 2 ВУ)

4 Упаковка

- 4.1 Обувь должна быть упакована в потребительскую и транспортную тару в соответствии с требованиями, указанными в обязательном приложении А.
 - 4.2 Для упаковывания обуви применяют:
- картонные коробки для обуви по ГОСТ 16534 из коробочного картона и картона хром-эрзац по ГОСТ 7933 и другим ТНПА, из микрогофрокартона по ТНПА;
- картонные пачки по ГОСТ 12303, бумажные пакеты и пакеты из полимерных материалов по ГОСТ 12301.

(Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

- **4.3** Обувь всех видов и назначения, кроме юфтевой и специальной, упаковывают попарно в потребительскую тару.
- **4.3.1** Допускается упаковывать пинетки по 5 10 пар: обувь для ясельного возраста по 4 пары в коробку с предварительным упаковыванием каждой пары в пакеты из полимерных материалов; малодетскую обувь по две пары.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

4.3.2 Обувь с верхом из лаковой кожи, велюра, нубука, замши, обувь белого цвета, светлых тонов и из синтетических кож, а также модельная обувь должны быть упакованы попарно в коробки, картонные пачки с перестиланием бумагой по ГОСТ 8273 или с укладыванием полупары в пакеты из полимерных материалов.

Допускается упаковывание обуви с верхом из текстильных материалов и домашней без перестилания бумагой.

4.4 (Исключен, Изм. № 1 ВҮ)

- **4.4.1** Допускается применять для упаковывания обуви коробки с внутренним объемом более 4000 см³ из картона толщиной от 0,6 мм до 0,7 мм с укреплением их вкладышами.
- **4.4.2** Картонные коробки для упаковывания модельной обуви и детской должны быть художественно оформлены по образцам, утвержденным в установленном порядке.
- 4.5 В носочную часть каждой полупары модельной обуви и обуви, поставляемой на экспорт (кроме юфтевой), мужской и женской повседневной с закрытой носочной частью должен быть вставлен вкладыш из коробочного картона по ГОСТ 7933 или других материалов по ТНПА, предохраняющий ее от деформации при транспортировании и хранении.

(Измененная редакция, Изм. № 2 ВҮ)

4.5.1 В голенище сапог и сапожек каждой полупары модельной обуви, обуви с верхом из синтетических кож (кроме сапог и сапожек с верхом из текстиля) должен быть вставлен вкладыш из коробочного картона по ГОСТ 7933 или других материалов по ТНПА, предохраняющий обувь от деформации при транспортировании и хранении.

(Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

- 4.6 В качестве транспортной тары должны применяться:
- деревянные неразборные ящики по ГОСТ 10350;
- ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142, ГОСТ 13514.

(Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

4.7 Картонные коробки с обувью должны быть плотно уложены в транспортную тару.

Обувь юфтевую и специальную упаковывают в транспортную тару без потребительской тары.

Допускается упаковывать домашние туфли без потребительской тары в ящики из гофрированного картона с разделением на ячейки по ГОСТ 9142 по одной паре в каждую ячейку, при этом каждая пара обуви должна быть скреплена.

4.7.1 При упаковывании обуви без потребительской тары стенки ящика и верхний ряд обуви должны быть выстланы оберточной бумагой по ГОСТ 8273.

Допускается при упаковывании обуви из юфти и специальной обуви в ящики из гофрированного картона выстилание стен ящика оберточной бумагой не производить.

4.7, 4.7.1 (Измененная редакция, Изм. № 1 ВҮ)

- **4.8** Дощатые ящики и из древесных листовых материалов с упакованной обувью должны быть по торцам обтянуты взамок металлической лентой по ГОСТ 3560 толщиной 0,4 мм и шириной 20 мм или обвязаны проволокой по ГОСТ 3282 диаметром не менее 1,6 мм, закрученной вокруг головки каждого гвоздя, и опломбированы с четким оттиском пломбы.
- **4.9** Картонные ящики с упакованной обувью должны быть оклеены по периметру в середине ящика контрольной лентой с оттиском товарного знака изготовителя или без него.

Для оклейки клапанов и ребер картонного ящика и для контрольной ленты должна применяться бумажная лента по ГОСТ 8273, ГОСТ 2228 или клеевая лента на бумажной основе по ГОСТ 18251 или полиэтиленовой основе по ТНПА.

(Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

- **4.10** Упаковывание обуви, отгружаемой в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, должно соответствовать требованиям настоящего стандарта и ГОСТ 15846.
 - 4.11 Масса (брутто) одного упакованного ящика (места) не должна превышать 50 кг.
- **4.12** Допускается по согласованию с потребителем групповое упаковывание коробок с обувью в термоусадочную полиэтиленовую пленку по ГОСТ 25951.
- **4.13** Для упаковывания обуви, поставляемой на экспорт, должны применяться коробки из картона по ГОСТ 16534 с белым покрывным слоем или хром-эрзац по ГОСТ 7933.
 - 4.14 В качестве транспортной тары для обуви, поставляемой на экспорт, применяют:
 - ящики деревянные по ГОСТ 10350 (для морских перевозок);
- ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142 и ящики деревянные по ГОСТ 10350 (для перевозок железнодорожным транспортом повагонными отправками или в контейнерах).

5 Транспортирование

- 5.1 Транспортируют обувь всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- **5.1.1** Транспортирование обуви в транспортной таре должно производиться в соответствии с требованиями 4.6.
- 5.2 При иногородних отправках в радиусе более 100 км транспортирование производят в транспортной таре, в контейнерах или без контейнеров и транспортными пакетами или другими способами, обеспечивающими сохранность и товарный вид обуви, в соответствии с правилами перевозки грузов, утвержденными соответствующими ведомствами.

Транспортирование железной дорогой производят в универсальных контейнерах или в транспортных пакетах.

- 5.3 Допускается транспортирование обуви, упакованной в термоусадочную пленку, в контейнерах (при внутригородских перевозках автомашинах-фургонах) и в потребительской таре, связанной крестообразно шпагатом по ГОСТ 17308 или другими перевязочными материалами из химических волокон и нитей (с прокладками из картона «типа уголка» под эти материалы), по пять пар одного цвета, сорта, размера, одной полноты и модели.
 - 5.2, 5.3 (Измененная редакция, Изм. № 1 ВУ)
- **5.4** Транспортирование обуви пакетами должно соответствовать требованиям ГОСТ 24597 и ГОСТ 26663
- **5.5** Транспортирование обуви в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы должно производиться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и ГОСТ 15846.

6 Хранение

- **6.1** Обувь должна храниться в складских помещениях при температуре не ниже плюс 14 °C и не выше плюс 25 °C и относительной влажности воздуха от 50 % до 80 %.
- **6.2** Хранение обуви в потребительской таре должно производиться на стеллажах или деревянных настилах высотой не более 1,5 м.
- **6.2.1** Расстояние от пола до настила или нижней части полки стеллажа должно быть не менее 0,2 м, расстояние хранящейся обуви от наружных стен склада, отопительных и нагревательных приборов должно быть не менее 1,0 м. Между стеллажами, штабелями и стенками склада должны быть проходы шириной не менее 0,7 м.
- **6.3** Обувь должна быть защищена от попадания прямых солнечных лучей, от воздействия паров, газов и химических веществ.
- **6.4** Складское помещение должно иметь достаточное естественное или искусственное освещение в соответствии с действующими нормами строительного проектирования.

Приложение А (обязательное)

Упаковка обуви в потребительскую и транспортную тару

Таблица А.1

Вид обуви и	Вид	тары	
наименование материала верха	потребительской	транспорт ной	Способ укладывания обуви
Сапоги: хромовые и комбини- рованные	Картонные коробки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные	Укладывают в коробку без загиба голенищ. Одну полупару накладывают на задник другой полупары
текстильные и хромовые с голенищами из ворсита	То же	То же	Укладывают в коробку с загибом голенищ. Одну полупару накладывают загнутым голенищем на задник другой полупары
юфтевые и с голени- щами из искусствен- ной кожи	_	-«-	Попарно связанные сапоги укладывают в ящик рядами без загиба голенищ таким образом, чтобы одна полупара была сдвинута по отношению к другой на высоту задника. Первый ряд укладывают по две пары вдоль длинной стороны ящика с расположением пяточной части сапог по углам ящика, пятую пару – посредине ящика носочной частью к стенкам ящика (рисунок А.1). Второй ряд укладывают так же, как первый, за исключением пятой пары, которую укладывают носочной частью во внутрь ящика носками друг ко другу (рисунок А.2), и каждый ряд обуви перекладывают оберточной бумагой
Полусапоги и ботинки юфтевые и с берцами из искусственной кожи	_	-«-	Попарно связанные полусапоги и ботинки укладывают в ящики рядами. Полупары в паре укладывают носками в разные стороны, берец верхней полупары на носок нижней полупары. Смежные полупары укладывают подошвами друг к другу, каблуками в разные стороны (рисунок А.3). Полусапоги, имеющие металлические пряжки или застежки, укладывают пряжками или застежками в разные стороны (рисунок А.4), и каждый ряд обуви перекладывают оберточной бумагой
Сапожки из всех видов материалов, кроме сапожек с верхом из текстильных материалов	Картонные коробки	-«-	Укладывают в коробку без загиба голенищ носками одной полупары на голенище другой полупары
Сапожки с верхом из текстильных материалов	То же	-«	Укладывают в коробку с загибом голенищ носком одной полупары на загнутое голенище другой полупары

Окончание таблицы А.1

Вид обуви и	Вид	тары	
наименование материала верха	потребительской	транспортной	Способ укладывания обуви
Полусапожки	Картонные коробки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные	Укладывают в коробку без загиба берцев носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Ботинки (кроме юфте- вых и с берцами из искусственной кожи)	То же	То же	Укладывают в коробку без загиба берцев носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Полуботинки, туфли и сандалеты	-«-	-«-	Укладывают в коробку носком одной по- лупары к пяточной части другой полупары
Туфли летние с от- крытой носочной и пя- точной частью, с от- крытой или закрытой носочной или пяточ- ной частью, туфли ремешкового типа и с верхом из искусствен- ной кожи	Картонные ко- робки, пачки	- «-	То же
Для ясельного возраста и малодетская всех видов	Картонные коробки, пакеты из полимерных материалов	-«-	Укладывают попарно в пакет из полимерных материалов носком одной полупары к пяточной части другой полупары, затем в коробки в соответствии с 4.3.1 настоящего стандарта
Пинетки	Картонные ко- робки	-«-	Укладывают в коробки в соответствии с 4.3.1 настоящего стандарта следующим образом: пару укладывают носком одной полупары к пяточной части другой полупары, смежные пары укладывают подошвами друг к другу, а пяточными частями в разные стороны
Обувь легкая: ботин- ки, полуботинки и туф- ли облегченных кон-	Картонные коробки, пачки	-«-	Укладывают в коробку или пачку носком одной полупары к пяточной части другой полупары
струкций	Пакеты из по- лимерных ма- териалов	Картонные ящики с перегородками по ГОСТ 9142	Укладывают попарно в пакет из поли- мерных материалов носком одной полу- пары к пяточной части другой полупары
Летние виды обуви из искусственной кожи, сандалии, чувяки	Картонные коробки, пачки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные	Укладывают носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Обувь дорожная, спортивная и ортопе- дическая	Пакеты бумажные и из полимерных материалов	То же	Укладывают попарно носком одной полу- пары к пяточной части другой полупары
Обувь домашняя	Коробки, пачки картонные, па- кеты из поли- мерных мате- риалов	-«-	То же

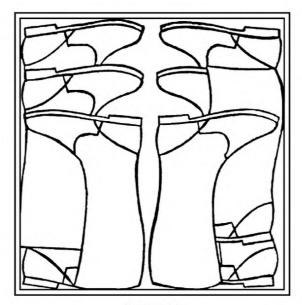


Рисунок А.1

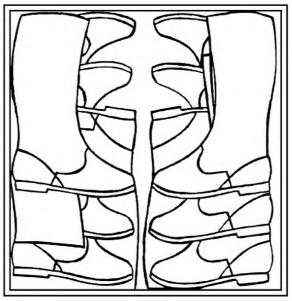


Рисунок А.2

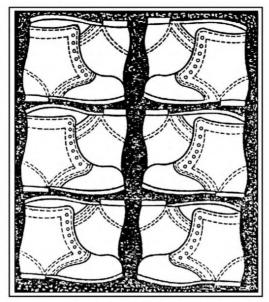


Рисунок А.3

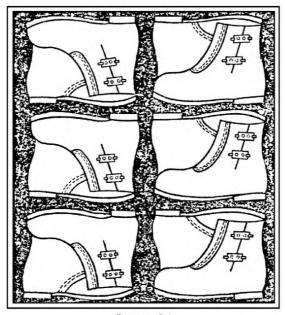


Рисунок А.4

Приложение A (Измененная редакция, Изм. № 1 BY, 2 BY)

УДК 685.31-777:006.354(083.74)(476)

MKC 61.060

OK∏ 88 0000

Ключевые слова: обувь, потребитель, маркировка, упаковка, транспортирование, хранение, складское помещение, потребительская и транспортная тара

Ответственный за выпуск <i>В. Л. Гуревич</i>
Сдано в набор 23.12.2008. Подписано в печать 12.01.2009. Формат бумаги 60×84/8. Бумага офсетная. Гарнитура Arial. Печать ризографическая. Усл. печ. л. 1,62 Уч изд. л. 0,86 Тираж экз. Заказ
Издатель и полиграфическое исполнение НП РУП «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС) Лицензия № 02330/0133084 от 30.04.2004. 220113, г. Минск, ул. Мележа, 3.