ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО

ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р 57838— 2017

ОБУВЬ

Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2017

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» (ОАО «ИНПЦ ТЛП»)

2 ВНЕСЕН Управлением технического регулирования и стандартизации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 октября 2017 г. № 1517-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (*gost.e-ecolog.ru

© Стандартинформ, 2017

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

Содержание

1 Область применения 1
2 Нормативные ссылки 1
3 Маркировка 2
3.1 Содержание маркировки 2
3.2 Место и способ нанесения маркировки 3
4 Упаковка 4
5 Транспортирование 6
6 Хранение 6
Приложение А (рекомендуемое) Пиктограммы 7
Приложение Б (рекомендуемое) Упаковка обуви в потребительскую и транспортную упаковку 9
Библиография 13

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБУВЬ

Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

Foot-wear. Marking, packing, transportation and storage

Дата введения — 2018—08—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на обувь с верхом из кожи, искусственных и синтетических материалов, текстиля, фетра, войлока, с комбинированным верхом и устанавливает требования к маркировке, упаковке, транспортированию и хранению.

Настоящий стандарт не распространяется на резиновую, валяльно-войлочную обувь, а также обувь, предназначенную для военнослужащих.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 2228 Бумага мешочная. Технические условия

ГОСТ 3282 Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения. Технические условия

ГОСТ 3560 Лента стальная упаковочная. Технические условия

ГОСТ 6445 Бумага газетная. Технические условия

ГОСТ 7933 Картон для потребительской тары. Общие технические условия

ГОСТ 8273 Бумага оберточная. Технические условия

ГОСТ 9142 Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

ГОСТ 9998 Пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия

ГОСТ 10350 Ящики деревянные для продукции легкой промышленности. Технические условия

ГОСТ 11836 Бумага для билетов. Технические условия

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

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

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

ГОСТ 16534 Коробки из картона для обуви. Технические условия

ГОСТ 17308 Шпагаты. Технические условия

ГОСТ 18251 Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия

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

ГОСТ 25951 Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия

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

ГОСТ 33781 Упаковка потребительская из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесяч-

Издание официальное

ного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Маркировка

3.1 Содержание маркировки

3.1.1 Маркировка обуви должна быть достоверной, читаемой и доступной для осмотра и идентификации. Маркировку наносят на обувь, а также на потребительскую и транспортную упаковку [1], [2].

3.1.2 Каждая полупара обуви должна быть замаркирована с указанием:

- товарного знака или марки предприятия-изготовителя (при наличии);
- модели и (или) артикула;
- размера;
- полноты;
- материалов верха, подкладки и низа обуви;
- защитных свойств (для специальной обуви);
- знака «Ст»;
- номера контролера ОТК;
- даты изготовления (месяц, год).

3.1.3 Каждая полупара обуви, поставляемой на экспорт, в том числе в страны СНГ, должна быть замаркирована с указанием:

- товарного знака или марки предприятия-изготовителя (при наличии);
- модели;
- размера;
- полноты;
- материалов верха, подкладки и низа обуви;
- даты изготовления (месяц, год).

Содержание информации на обуви, поставляемой на экспорт, за исключением стран СНГ, допускается изменять по согласованию с заказчиком.

Допускается дополнительно указывать информацию пункта 3.1.2.

3.1.4 На торцевой поверхности каждой коробки, пачки или на боковой поверхности бумажного пакета с обувью должна быть прикреплена этикетка или нанесен штамп со следующей информацией:

- наименования вида и половозрастной группы обуви (при необходимости);
- товарного знака или марки предприятия-изготовителя (при наличии);
- наименования предприятия-изготовителя и его юридический и почтовый адрес;
- страны-изготовителя;
- модели (фасона) и (или) артикула;
- размера;
- полноты;
- цвета;
- материалов верха, подкладки и низа обуви;
- знака «Ст»;
- защитных свойств (для специальной обуви);
- знака соответствия или обращения на рынке в соответствии с техническими регламентами;
- обозначения стандарта или технических условий, по которым изготавливается обувь;
- даты изготовления (месяц, год);
- количества пар обуви (на коробках, в которые упаковано несколько пар);
- штрихового (идентификационного) кода продукции.

Содержание информации на этикетке коробки обуви, поставляемой на экспорт, за исключением стран СНГ, допускается изменять по согласованию с заказчиком.

3.1.5 Допускается обозначение размера в метрической и (или) штихмассовой системах нумерации.

3.1.6 В пакет (или на пакет) из пленочных полимерных материалов должна быть вложена (или наклеена) этикетка с обозначениями, перечисленными в пункте 3.1.4.

3.1.7 На торцевой поверхности каждой коробки для обуви, поставляемой на экспорт, должна быть прикреплена этикетка или нанесен штамп с четким, разборчивым маркированием следующей информацией:

- наименования вида и половозрастной группы обуви (при необходимости);
- товарного знака или марки предприятия-изготовителя (при наличии);
- страны-изготовителя;
- модели и (или) артикула;
- материалов верха, подкладки и низа обуви;
- размера;
- полноты;
- цвета;
- штрихового (идентификационного) кода продукции.

3.1.8 Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192 со следующим дополнением: на каждый ящик с боковой стороны должен быть прикреплен ярлык или нанесена информация с указанием:

- товарного знака и наименования предприятия-изготовителя и его юридического и почтового адреса;
- обозначения стандарта или технических условий, по которым изготавливается обувь;
- знака соответствия или обращения на рынке в соответствии с техническими регламентами;
- модели и (или) артикула;
- вида обуви;
- половозрастной группы (при необходимости);
- цвета;
- количества пар обуви в ящике с указанием ростовочно-полнотного ассортимента;
- защитных свойств (для специальной обуви);
- манипуляционного знака «Беречь от влаги» — по ГОСТ 14192;
- даты упаковки;
- номера упаковщика;
- штрихового (идентификационного) кода продукции.

Допускается по согласованию изготовителя с потребителем не указывать полнотный ассортимент.

3.1.9 Транспортная маркировка для обуви, поставляемой на экспорт, — в соответствии с требованиями контракта; если не установлено — по ГОСТ 14192.

3.2 Место и способ нанесения маркировки

Местоположение и способы нанесения маркировки должны соответствовать следующим требованиям.

3.2.1 Товарный знак или марку наносят на одну из перечисленных деталей обуви по согласованию с потребителем:

- подошву (в геленочной части);
- вкладную стельку, полустельку, подпяточник;
- настрочной подпяточник;
- втачную стельку;
- подкладку под берцы;
- штаферку и клапан под застежку «молния».

3.2.2 Модель и (или) артикул, размер, полноту, знак «Ст», номер контролера ОТК, информацию о защитных свойствах обуви наносят на одну из перечисленных деталей подкладки обеих полупар обуви:

- подкладку под берцы;
- подкладку язычка;
- задний внутренний ремень;
- штаферку;
- клапан под застежку «молния»;
- переднюю часть голенища (для сапог без застежки «молния»).

3.2.3 Размер, полноту наносят на ходовой поверхности подошвы в геленочной части каждой полупары.

Допускается в детской обуви (для ясельного возраста, малодетской и дошкольной) и женской обуви на высоком и особо высоком каблуках наносить размер и полноту в пучковой части.

Допускается по согласованию с потребителем указывать полноту только на деталях подкладки обуви.

На подошву с рисунком рифления на ходовой поверхности обозначения наносят на площадках с гладкой поверхностью.

В обуви литьевого и горячей вулканизации методов крепления обозначения товарного знака, размера, полноты формуются в процессе литья или вулканизации в пресс-форме.

Обозначение материалов верха, подкладки и подошвы обуви указывают с помощью пиктограмм (в соответствии с приложением А), наносят в местах, указанных в пунктах 3.2.1 и 3.2.2. Допускается указывать наименование применяемых материалов словами.

3.2.4 Допускается по согласованию изготовителя с потребителем в отдельных видах обуви, в которых нанесение обозначений в местах, перечисленных в пунктах 3.2.1 и 3.2.2, затруднено, наносить их на ярлыке, прикрепляемом к подкладке каждой полупары обуви, или на других деталях.

3.2.5 Ярлык должен быть из поливинилхлоридной пленки по ГОСТ 9998 и из других материалов по нормативной документации толщиной не более 0,7 мм, тесьмы или ленты из химических волокон.

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

3.2.6 Маркирование производят несмываемой краской или горячим тиснением, в том числе через фольгу.

3.2.7 Обозначение материала верха, подкладки и низа обуви указывают словами и (или) с помощью пиктограмм (в соответствии с приложением А).

3.2.8 Высота шрифта маркировки на деталях подкладки и ярлыке должна быть от 3 до 6 мм, на деталях подкладки сапог и полусапог и на подошве — от 4 до 8 мм, на этикетке, на штампе потребительской тары или упаковочном ярлыке — от 2 до 8 мм.

3.2.9 Для обозначения знака «Ст» на обувь наносят клеймо круглой формы диаметром от 10 до 12 мм.

3.2.9.1 В клейме должны быть обозначены дробью знак «Ст» и номер контролера ОТК.

3.2.10 Ярлык и этикетка должны быть изготовлены из афишной бумаги по ГОСТ 11836, газетной бумаги — по ГОСТ 6445, самоклеящейся ленты или бумаги — по нормативным документам.

3.2.10.1 Информация на ярлыке и этикетке должна быть нанесена печатным способом. Данные изменяющегося характера проставляют штампом вручную.

3.2.11 Этикетки должны быть следующих размеров:

- для нанесения пиктограмм на обувь — 15 × 15 мм;
- нанесения информации на потребительскую упаковку — (50—60) × (110—150) мм.

Допускается по согласованию с потребителем изменять размеры этикеток.

4 Упаковка

4.1 Применяемая упаковка должна соответствовать требованиям технического регламента [3].

4.2 Обувь должна быть упакована в потребительскую и транспортную упаковку в соответствии с требованиями, указанными в приложении Б.

4.3 Для упаковывания обуви применяют:

- картонные коробки для обуви из коробочного картона по ГОСТ 16534, картона хром-эрзац по ГОСТ 7933, из микрогофрокартона по нормативным документам;
- картонные пачки, бумажные пакеты и пакеты из полимерных материалов по ГОСТ 33781 и других материалов по нормативным документам.

Допускается применять для упаковывания обуви коробки с внутренним объемом свыше 4000 $см^3$ из картона толщиной (0,6—0,7) мм с укреплением их вкладышами.

4.3.1 Картонные коробки для упаковывания модельной и детской обуви должны быть художественно оформлены по образцам, утвержденным в установленном порядке.

4.4 Обувь всех видов и назначения упаковывают в потребительскую упаковку попарно.

Допускается специальную обувь и обувь из юфти не упаковывать в потребительскую упаковку.

4.4.1 Допускается упаковывать пинетки, спортивные туфли (чешки) по 5—12 пар; обувь для детей ясельного возраста — по четыре пары в коробку с предварительным упаковыванием каждой пары в пакеты из полимерных материалов.

4.4.2 Обувь с верхом из лаковой кожи, велюра, нубука, замши, обувь белого цвета, светлых тонов и из искусственных и синтетических кож, а также модельная обувь должна быть упакована попарно в коробки, картонные пачки с перестиланием бумагой по ГОСТ 8273 или с укладыванием полупары в пакеты (мешки) из полимерных материалов и других материалов по нормативным документам.

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

4.4.3 Для упаковывания обуви, поставляемой на экспорт, должны применять картонные коробки для обуви из коробочного картона по ГОСТ 16534, картона хром-эрзац по ГОСТ 7933, из микрогофрокартона по нормативным документам.

Допускается по согласованию с потребителем применять коробки из картона, не уступающего по качеству требованиям настоящего стандарта.

4.5 В носочную часть каждой полупары обуви и голенища сапог, сапожек должен быть вложен вкладыш из коробочного картона по ГОСТ 7933 или других материалов, предохраняющих от деформации при транспортировании и хранении, по нормативным документам.

4.5.1 Допускается не вкладывать вкладыши в голенища сапог и сапожек с верхом из текстиля.

4.5.2 Допускается не вкладывать вкладыши в голенища сапог специальной обуви и обуви из юфти.

4.6 В качестве транспортной упаковки применяют:

- деревянные неразборные ящики по ГОСТ 10350 (для морских перевозок) и нормативным документам;
- ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142, ГОСТ 13514 и нормативным документам.

4.6.1 Картонные коробки с обувью должны быть плотно уложены в транспортную упаковку.

Обувь из юфти и специальную обувь упаковывают в транспортную упаковку без потребительской тары.

Допускается по согласованию с потребителем упаковывать домашние туфли без потребительской упаковки 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.

4.6.2 При упаковывании обуви без потребительской упаковки дно, 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.

4.6.3 Дощатые ящики и из древесных листовых материалов с упакованной обувью должны быть по торцам обтянуты в замок 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.

4.6.4 Картонные ящики с упакованной обувью, кроме того, должны быть оклеены по периметру в середине ящика бумажной контрольной лентой с оттиском товарного знака изготовителя или без него. Для оклейки клапанов и ребер картонного ящика, а также для контрольной ленты следует применять бумажную ленту по ГОСТ 8273 или ГОСТ 2228 либо клеевую ленту на бумажной основе по ГОСТ 18251 или полиэтиленовой основе по нормативным документам.

4.6.5 Упаковывание обуви, отгружаемой в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы, должно соответствовать требованиям настоящего стандарта и ГОСТ 15846.

4.6.6 Масса (брутто) одного упакованного ящика (места) не должна превышать 50 кг.

4.6.7 Допускается по согласованию с потребителем групповое упаковывание коробок с обувью в термоусадочную полиэтиленовую пленку по ГОСТ 25951.

4.6.8 В качестве транспортной упаковки для обуви, поставляемой по экспорт, применяют:

- деревянные ящики по ГОСТ 10350 (для морских перевозок) и нормативным документам;
- ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13514 и деревянные ящики по ГОСТ 10350 (для перевозок железнодорожным транспортом повагонными отправками или в контейнерах) и нормативным документам.

5 Транспортирование

5.1 Транспортирование обуви производят всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Транспортирование обуви в транспортной упаковке должны производить согласно 4.6.

5.2 При иногородних отправках в радиусе более 100 км транспортирование производят в транспортной упаковке 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 железнодорожным транспортом производят в универсальных контейнерах или транспортными пакетами.

5.2.1 Допускается транспортирование обуви, упакованной в термоусадочную пленку в контейнерах (при внутригородских перевозках — в автомашинах-фургонах) и в потребительской упаковке, связанной крестообразно шпагатом по ГОСТ 17308 и другими увязочными материалами из химических волокон нитей (с прокладками из картона «типа уголка» под увязочные материалы), по пять пар одного цвета, размера, фасона колодки, одной полноты и модели.

5.3 Транспортирование обуви пакетами должно соответствовать требованиям ГОСТ 24597 и ГОСТ 26663.

5.4 Транспортирование обуви в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы следует производить в соответствии с требованиями настоящего стандарта и ГОСТ 15846.

6 Хранение

6.1 Обувь должна храниться в складских помещениях при температуре не ниже +14 °С и не выше +25 °С и относительной влажности воздуха от 50 до 80 %.

Хранение обуви в потребительской таре должно производиться на стеллажах или деревянных настилах штабелями высотой не более 1,5 м.

6.2 Расстояние от пола до настила или нижней части полки стеллажа должно быть от 0,2 до 0,7 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
(рекомендуемое)

Пиктограммы

Материал верха обуви



Материал подкладки обуви



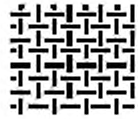
Материал низа обуви



Кожа, мех



Натуральные и синтетические текстильные материалы, нетканые материалы, фетр, войлок



Искусственные и синтетические и другие материалы



Композиционная кожа*



---

* Композиционная кожа — продукт на основе натуральной кожи, ее частей или кожевенных волокон, полученный механическим и/или химическим способом, с применением или без применения связующего агента, в виде листов, лент, рулонов. Композиционная кожа может быть окрашенной, шлифованной с покрывным крашением (тисненой или нарезной), с отделкой под велюр (замшу).

Пример маркирования обуви с помощью пиктограмм



(обувь с верхом из кожи)



(с подкладкой из кожи и текстильных материалов)



(на подошве из полимерных материалов)

При использовании в обуви комбинации материалов приводят символ одного материала, если его содержание в комбинации составляет не менее 80 %. Если ни один из материалов в комбинации не достигает 80 %, то символы применяемых материалов указывают в порядке убывания занимаемой площади, разделяя их косой чертой «/».

Приложение Б
(рекомендуемое)

Упаковка обуви в потребительскую и транспортную упаковку

Таблица Б.1 — Виды упаковки и способы укладывания обуви

Вид обуви и наименование материала верха	Вид упаковки		Способ укладывания обуви
	потребительской	транспортной	
Сапоги: - из кожи и комбинированные	Картонные коробки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные ящики	Укладывают в коробку без загиба голенища. Одну полупару накладывают на задник другой полупары
- текстиля и комбинированные (кожа и голенища из ворсита)	То же	То же	Укладывают в коробку с загибом голенищ. Одну полупару накладывают загнутым голенищем на задник другой полупары
- юфти и с голенищами из искусственных и синтетических кож	—	-»-	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 — посередине ящика носочной частью к стенкам ящика (см. рисунок Б.1). Второй ряд укладывают так же, как первый, за исключением пятой пары, которую укладывают носочной частью вовнутрь ящика носками друг к другу (см. рисунок Б.2), и каждый ряд обуви перекладывают оберточной бумагой
Полусапоги и ботинки из юфти и с берцами из искусственных и синтетических кож	—	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные ящики	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 другу, каблуками в разные стороны (см. рисунок Б.3). Полусапоги, имеющие металлические пряжки или застежки, укладывают пряжками или застежками в разные стороны (см. рисунок Б.4), и каждый ряд обуви перекладывают оберточной бумагой
Сапожки из всех видов материалов, кроме сапожек с верхом из текстиля	Картонные коробки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные ящики	Укладывают в коробку без загиба голенищ носками одной полупары на голенище другой полупары
Сапожки из текстиля	То же	То же	Укладывают в коробку с загибом голенищ, носком одной полупары на загнутое голенище другой полупары

Продолжение таблицы Б.1

Вид обуви и наименование материала верха	Вид упаковки		Способ укладывания обуви
	потребительской	транспортной	
Полусапожки	-»-	-»-	Укладывают в коробку без загиба берцев, носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Ботинки (кроме ботинок из юфти и с берцами из искусственных и синтетических кож)	-»-	-»-	То же
Полуботинки, туфли и сандалеты	-»-	-»-	Укладывают в коробку носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Летние туфли с открытой носочной и пяточной частью, с открытой или закрытой носочной или пяточной частью, туфли ремешкового типа и с верхом из искусственной или синтетической кожи	Картонные коробки, пачки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные ящики	То же
Для ясельного возраста и малодетская всех видов	Картонные коробки, пакеты из полимерных материалов	То же	Укладывают попарно в пакет из полимерных материалов носком одной полупары к пяточной части другой полупары, затем в коробки в соответствии с 4.4.1
Пинетки	Картонные коробки	-»-	Укладывают в коробки в соответствии с 4.4.1 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
Ботинки, полуботинки, туфли облегченных конструкций	Картонные коробки, пачки	-»-	Укладывают в коробку или пачку носком одной полупары к пяточной части другой полупары
	Пакеты из полимерных материалов	Картонные ящики с перегородками по ГОСТ 9142	Укладывают попарно в пакет из полимерных материалов носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Летние виды обуви из искусственных и синтетических кож, сандалии, чувяки	Картонные коробки, пачки	Дощатые ящики из древесных листовых материалов, картонные ящики	Укладывают носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Дорожная, спортивная и ортопедическая обувь	Пакеты бумажные или из полимерных материалов	То же	Укладывают попарно носком одной полупары к пяточной части другой полупары
Домашняя обувь	Коробки, картонные пачки, пакеты из полимерных материалов	-»-	То же

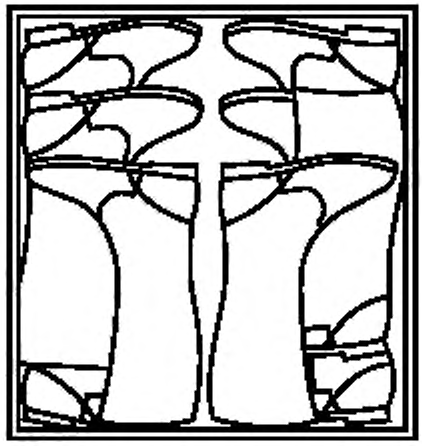


Рисунок Б.1 — Способ укладывания специальной обуви и обуви из юфти и с голенищами из искусственных и синтетических кож (первый ряд)

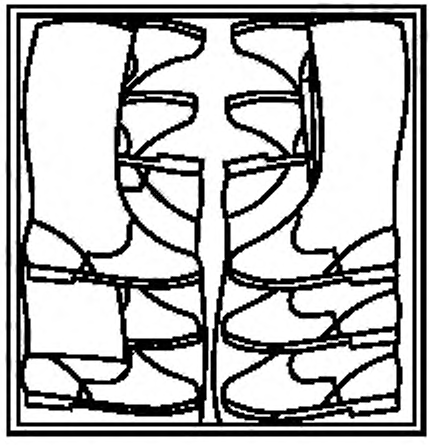


Рисунок Б.2 — Способ укладывания специальной обуви и обуви из юфти и с голенищами из искусственных и синтетических кож (второй ряд)

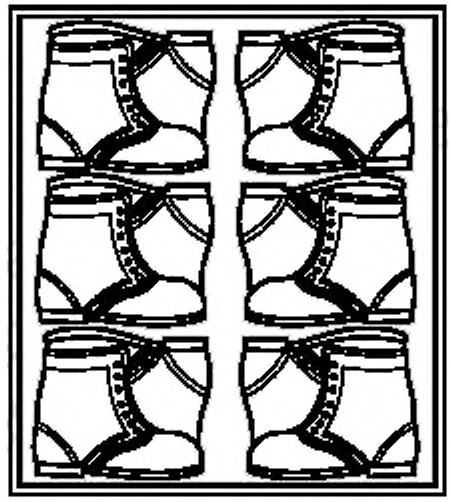


Рисунок Б.3 — Способ укладывания специальной обуви и обуви из юфти и с берцами из искусственных и синтетических кож

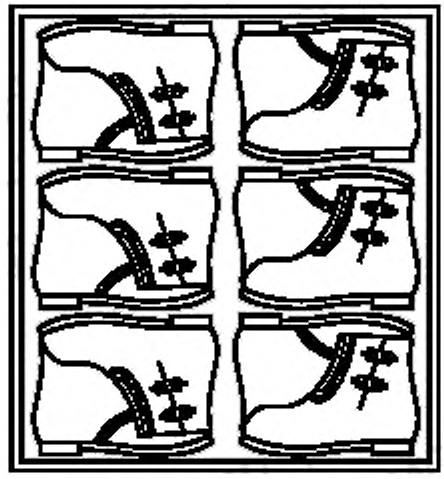


Рисунок Б.4 — Способ укладывания специальной обуви из юфти и обуви с берцами из искусственных и синтетических кож (имеющих металлические пряжки или застежки)

Библиография

[1] ТР ТС 007/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков»

[2] ТР ТС 017/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности продукции легкой промышленности»

[3] ТР ТС 005/2011 Технический регламент Таможенного союза «О безопасности упаковки»

УДК 685.34.017.006.354 ОКС 61.060 М 12

Ключевые слова: обувь, маркировка, ярлыки, размеры, упаковка, потребительская и транспортная тара, транспортирование, хранение

БЗ 11—2017/286

Редактор *Л.С. Зимилова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Л.В. Софейчук*

Сдано в набор 30.10.2017 Подписано в печать 28.11.2017. Формат 60×84 1/8. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,33 Уч.-изд. л. 2,10. Тираж 26 экз. Зак. 2455.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11
gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Издано и отпечатано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ». 123001, Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru gost.e-ecolog.ru

gost.e-ecolog.ru