
ЕВРАЗИЙСКИЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(EASC)
EURO-ASIAN COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(EASC)



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
33227—
2015



УПАКОВКА МЯГКАЯ

Общие технические условия

Издание официальное

Зарегистрирован

№ 10741

5 февраля 2015 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 ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН национальным техническим комитетом по стандартизации ТК ВУ 12 «Легкая промышленность» (секретариат — РУП «Центр научных исследований легкой промышленности»)

2 ВНЕСЕН Государственным комитетом по стандартизации Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол № 74-П от 30 января 2015 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
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 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 (государственных) 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.

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

УПАКОВКА МЯГКАЯ
Общие технические условияSoft packing
General specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на мягкую упаковку (далее — упаковка), предназначенную для упаковывания различных изделий и использования в быту, кроме продуктов питания.

2 Нормативные ссылки

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

ГОСТ 332—91 Ткани хлопчатобумажные и смешанные суровые фильтровальные. Технические условия

ГОСТ 427—75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 4514—78 Ленты для электропромышленности. Технические условия

ГОСТ 5530—2004 Ткани упаковочные и технического назначения из лубяных волокон. Общие технические условия

ГОСТ 6309—93 Нитки швейные хлопчатобумажные и синтетические. Технические условия

ГОСТ 7502—98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 8273—75 Бумага оберточная. Технические условия

ГОСТ 12807—2003 Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 17308—88 Шпагаты. Технические условия

ГОСТ 30090—93 Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия

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 заменяющими (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **упаковка**: Изделие, которое используется для размещения, защиты, транспортирования, загрузки и разгрузки, доставки и хранения сырья и готовой продукции ([1]).

3.2 **мягкая упаковка**: Упаковка, форма и размеры которой меняются при ее наполнении.

3.3 **чехол**: Упаковка из ткани, кожи, нетканых материалов, изготовленная по форме предмета и защищающая его от грязи или влаги.

4 Типы и размеры

4.1 В зависимости от назначения упаковку подразделяют на следующие типы:

- I — для упаковывания бобин, пряжи, обуви, перчаток, рукавиц, перо-пуховых изделий, мелких технических деталей, почвенных проб и др.;

- II — для использования в бытовых условиях;

- III — чехлы для защиты никелевого электролита.

4.2 Размеры упаковки должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 1.

Таблица 1

В сантиметрах

Тип упаковки	Длина	Ширина
I	10 – 160	10 – 140
II	30 – 50	25 – 30
III	50 – 100	15 – 25
Примечания 1 Допускается изготовление упаковки других размеров. 2 Интервал между смежными размерами должен быть 5 см.		

4.3 Допускаются отклонения от указанных значений в следующих пределах:

- минус 1,0 см по длине и ширине — от 10 до 25 см включительно;
- минус 1,5 см по длине и ширине — свыше 25 до 50 см включительно;
- минус 2,0 см по длине и ширине — свыше 50 до 75 см включительно;
- минус 2,5 см по длине и ширине — свыше 75 до 100 см включительно;
- минус 3,0 см по длине и ширине — свыше 100 до 160 см включительно.

5 Общие технические требования

5.1 Упаковка должна соответствовать требованиям настоящего стандарта и образцам-эталонам (при необходимости), утвержденным в установленном порядке.

5.2 Для изготовления упаковки применяют следующие материалы: хлопчатобумажные, вискозные, чистольняные, льняные, полульняные, шелковые, полушелковые ткани; ткани из химических волокон по нормативным документам; трикотажные полотна по нормативным документам; упаковочные ткани по ГОСТ 5530 и нормативным документам; мешочные ткани по нормативным документам; нетканые материалы по нормативным документам; кожа по нормативным документам.

Примечания

- 1 Допускается применение отходов вышеуказанных материалов и чулочно-носочных изделий.
- 2 По согласованию с заказчиком для изготовления упаковки допускается применение других материалов.

5.3 Материалы, применяемые для изготовления упаковки, должны соответствовать требованиям нормативных документов.

5.4 Чехлы должны изготавливаться из бельтинга хлопчатобумажного по ГОСТ 332, хлопчатобумажной фильтродиагонали по нормативным документам, нетканых материалов по нормативным документам, кожи по нормативным документам.

5.5 Чехлы должны состоять не более чем из двух деталей, размером не менее 10 см².

5.6 Упаковка может состоять из нескольких деталей, размером не менее 10 см².

5.7 Раскрой деталей может производиться в продольном и поперечном направлениях.

Примечание — Допускается производить раскрой деталей по косой нити для тары, предназначенной для упаковки бобин.

5.8 Для чехлов раскрой деталей должен производиться только в продольном направлении.

5.9 Детали упаковки могут быть одинаковыми или отличающимися по цвету и рисунку исходного материала.

5.10 Детали упаковки должны быть соединены швами: стачным с одновременным обметыванием срезов или без обметывания, вподгибку с закрытыми или открытыми обметочными срезами, накладным с двумя закрытыми срезами, двойным, запошивочным или другими видами швов по ГОСТ 12807. Ширина шва — 0,8–2,0 см. Количество стежков в 1 см строчки — 3–4. Для упаковки из мешочных и упаковочных тканей количество стежков должно быть не менее 15 на 10 см шва.

5.11 Чехлы должны быть прошиты стачным двойным швом шириной 0,5–0,7 см. Количество стежков в 1 см строчки — 4–5.

5.12 Для пошива упаковки должны применяться хлопчатобумажные и синтетические швейные нитки по ГОСТ 6309 и другим нормативным документам, полиэфирные, полиамидные, вискозные и другие швейные нитки, вырабатываемые по нормативным документам.

5.13 Упаковка может изготавливаться с элементами, предусматривающими втягивание тесьмы, шнура в горловину или без него.

5.14 Горловина упаковки должна быть обработана швом вподгибку с открытыми срезами с предварительным обметыванием срезов или швом вподгибку с закрытыми срезами шириной 1,0–2,0 см.