



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32671—
2020



УПАКОВКА СТЕКЛЯННАЯ ДЛЯ ПРОДУКТОВ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ

Общие технические условия

Зарегистрирован

№ 15295

1 сентября 2020 г.



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 «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 РАЗРАБОТАН Обществом с ограниченной ответственностью «Эксперт-Стандарт» (ООО «Эксперт-Стандарт»), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 074 «Стеклопосуда»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по результатам голосования в АИС МГС (протоколом от 31 августа 2020 г. №132-П)

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 ВЗАМЕН ГОСТ 32671–2014

© ЦСМ, 2021

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики Кыргызской Республики от 12 марта 2021 г. № 15-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 32671–2020 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

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»

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

УПАКОВКА СТЕКЛЯННАЯ ДЛЯ ПРОДУКТОВ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ**Общие технические условия**Glass packaging for baby's nutrition. General specifications

Дата введения — 2021-07-01

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт распространяется на стеклянную упаковку (далее — банки и бутылки) разной конструкции и дизайна из натрий-кальций-силикатного стекла, предназначенную для продуктов детского питания.

Упаковку применяют в промышленном производстве продуктов детского питания для их расфасовывания, розлива, транспортирования и хранения.

1.2 Настоящий стандарт устанавливает основные требования к качеству, правилам приемки, методам контроля, упаковке, маркировке, транспортированию, хранению и условиям эксплуатации для банок и бутылок, предназначенных для продуктов детского питания.

1.3 Настоящий стандарт не распространяется на банки/бутылки из других марок стекол.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

- ГОСТ 164 Штангенрейсмасы. Технические условия
- ГОСТ 427 Линейки измерительные металлические. Технические условия
- ГОСТ 577 Индикаторы часового типа с ценой деления 0,01 мм. Технические условия
- ГОСТ 1770 (ИСО 1042—83, ИСО 4788—80) Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия
- ГОСТ 5717.2 Банки стеклянные для консервов. Основные параметры и размеры
- ГОСТ 6968 Кислота уксусная лесохимическая. Технические условия
- ГОСТ ISO 8106 Упаковка стеклянная. Определение вместимости гравиметрическим методом
- ГОСТ ISO 9008 Бутылки стеклянные. Вертикальность. Метод испытания
- ГОСТ ISO 9009 Тара стеклянная. Высота и непараллельность венчика горловины относительно дна. Методы испытания
- ГОСТ ISO 9885 Тара стеклянная с широкой горловиной. Отклонение от плоскостности укупорочной поверхности венчика горловины. Методы испытания
- ГОСТ 10905 Плиты поверочные и разметочные. Технические условия
- ГОСТ 13903 Упаковка стеклянная. Методы контроля термической стойкости
- ГОСТ 13904 Тара стеклянная. Методы контроля сопротивления внутреннему гидростатическому давлению
- ГОСТ 14192 Маркировка грузов
- ГОСТ 15150 Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды

ГОСТ 17527 Упаковка. Термины и определения

ГОСТ 25706 Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования

ГОСТ 30005 Упаковка стеклянная. Дефекты стекла и изделий из него. Термины и определения.

Дефекты изделий

ГОСТ 31292 Тара стеклянная. Методы контроля остаточных напряжений после отжига

ГОСТ 32674 Тара стеклянная. Размеры. Методы контроля

ГОСТ 33202 Упаковка стеклянная. Стекло. Гидролитическая стойкость стекла при 98 °С. Метод испытания и классификация

ГОСТ 33203 Упаковка стеклянная. Сопротивление вертикальной нагрузке. Методы испытания

ГОСТ 33204 Упаковка стеклянная. Дефекты стекла и изделий из него. Термины и определения.

Дефекты стекла

ГОСТ 34381 Упаковка стеклянная. Прочность стенок корпуса на удар. Методы испытания

ГОСТ 34382 Упаковка стеклянная. Стекло. Марки стекла

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемым в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 5717.2, ГОСТ 17527, ГОСТ 30005, ГОСТ 33202, ГОСТ 33204, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 упаковка стеклянная для продуктов детского питания: Банки/бутылки из натрий-кальций-силикатного стекла установленной марки, предназначенные для контакта с пищевой продукцией, напитками, соком и водой для детей и имеющие аббревиатуру «ДП».

3.2 номинальная вместимость стеклянной упаковки: Объем воды стандартной температуры 20 °С, который вмещает банка/бутылка при заполнении до определенного объема и используется для ее маркировки.

3.3 полная вместимость стеклянной упаковки: Объем воды стандартной температуры 20 °С, который вмещает банка/бутылка при заполнении до края венчика горловины.

3.4 допускаемое отклонение: Разность между предельно допустимыми (положительными или отрицательными) и соответствующими заданными номинальными размерами, при которых банку/бутылку стеклянную считают годными к выпуску в обращение.

3.5 дизайн стеклянной упаковки: Художественное конструирование, объединяющее эстетичный вид стеклянной упаковки и ее функциональность в одно целое.

3.6 несоответствие: Невыполнение требований, установленных в документах по стандартизации.

3.7 критическое несоответствие: Дефект, наличие которого существенно влияет на безопасное использование стеклянной упаковки, в связи с чем она не может быть применена по своему функциональному назначению.

3.8 опасное несоответствие: Дефект, наличие которого может существенно повлиять на безопасное использование стеклянной упаковки по функциональному назначению, но не является критическим.

3.9 значительное несоответствие: Дефект, который существенно (отрицательно) влияет на использование заказчиком (потребителем) стеклянной упаковки в технологическом процессе.

3.10 неопасное несоответствие: Дефект, который незначительно ухудшает эстетическое восприятие внешнего вида стеклянной упаковки, но не влияет на ее использование.