



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
32582—
2025

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

**ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ГЛАДКАЯ
БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РУЛОНАХ
ДЛЯ УПАКОВКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**

Технические условия

Зарегистрирован
№ 17849
3 марта 2025 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 общие правила 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 Ассоциацией «Объединение производителей, поставщиков и потребителей алюминия» (Алюминиевая Ассоциация), Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 99 «Алюминий»

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 28 февраля 2025 г. №182-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
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Узбекистан	UZ	Узбекское агентство по техническому регулированию

4 ВЗАМЕН ГОСТ 32582-2013

© Кыргызстандарт, 2025

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт) от 30 июня 2025 г. № 27-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 32582—2025 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 стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-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 и коммерции Кыргызской Республики (Кыргызстандарт)

**ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ГЛАДКАЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ В РУЛОНАХ
ДЛЯ УПАКОВКИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ****Технические условия**

Plain aluminum foil web for packing of food products for household purposes. Specifications

Дата введения —2025-01-01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на холоднокатаную алюминиевую фольгу бытового назначения в рулонах:

- для упаковки и хранения пищевых продуктов;
- для запекания пищевых продуктов.

Настоящий стандарт не распространяется на холоднокатаную алюминиевую фольгу бытового назначения в рулонах для готовых непродовольственных изделий потребительского назначения.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие документы:

ГОСТ 166 (ИСО 3599—76) Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 427 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 745—2025 Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия

ГОСТ 4784 Алюминий и сплавы алюминиевые деформируемые. Марки

ГОСТ 7502 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 11069 Алюминий первичный. Марки

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 28798 Головки измерительные пружинные. Общие технические условия

ГОСТ 31870 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии

СТ СЭВ 543—77 Числа. Правила записи и округления

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.eurasia.org) или по указателям национальных документов, 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 документа 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 Сортамент

3.1 Толщина и ширина алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах и предельные отклонения по ним должны соответствовать указанным в таблице 1.

Т а б л и ц а 1 — Предельные отклонения по толщине и ширине фольги

В миллиметрах

Толщина	Предельное отклонение по толщине	Ширина	Предельное отклонение по ширине
От 0,007 до 0,011 включ.	$\pm 0,001$	100—500	$\pm 1,0$
От 0,012 до 0,015 включ.	+0,001 –0,002	100—500	$\pm 1,0$
» 0,016 » 0,020 »	$\pm 0,002$	100—500	$\pm 1,0$
» 0,025 » 0,035 »	$\pm 0,003$	100—500	$\pm 1,0$

Допускается применение алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах других размеров.

3.2 Длина алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах — от 5 до 150 м. Предельное отклонение по длине $\pm 5\%$.

Длину фольги устанавливают по согласованию поставщика с потребителем.

3.3 Алюминиевая фольга бытового назначения в рулонах должна быть намотана на картонные втулки (шпули, гильзы) с внутренним диаметром 25,0; 33,5 или 38,0 мм.

3.4 Длина втулки должна быть равна номинальной ширине фольги. Допускаемые отклонения по длине втулки — $\pm 1,0$ мм.

По согласованию изготовителя с потребителем допускается применять втулки длиной, превышающей номинальную ширину фольги.

Допускается применять втулки других диаметров и из других материалов.

4 Технические требования

4.1 Алюминиевую фольгу бытового назначения в рулонах изготавливают в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

Сырьем для производства алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах является алюминиевая фольга, изготовленная по ГОСТ 745—2025 (пункт 5.1) (фольга-сырье).

4.2 Все материалы, используемые для изготовления алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах по настоящему стандарту, должны быть разрешены национальными органами здравоохранения.

Санитарно-гигиенические показатели безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из металлов и сплавов, применяемых для изготовления упаковки (укупорочных средств), установлены в нормативных правовых актах, действующих на территории государств — участников Соглашения.

4.3 Алюминиевая фольга бытового назначения в рулонах в соответствии с требованиями ГОСТ 745 не должна иметь запаха, влияющего на качество упакованных продуктов.

4.4 Алюминиевую фольгу бытового назначения в рулонах изготавливают из алюминиевой фольги в мягком состоянии по ГОСТ 745.

4.5 На поверхности алюминиевой фольги бытового назначения в рулонах в соответствии с требованиями ГОСТ 745 не допускаются посторонние включения и поверхностные загрязнения, складки, надрывы, забоины, следы коррозии и пятна от невыгоревшего прокатного масла.

Допускаются единичные мелкие отверстия, видимые невооруженным глазом против света, при отсутствии их скопления и строчечного расположения.

4.6 Алюминиевая фольга бытового назначения в рулонах должна быть намотана с натяжением, не допускающим смещения отдельных витков и выпадения или перемещения втулки при переворачивании на 90° и 180° .

При намотке фольги на втулку допускается смещение витков в торцах рулона не более 3 мм. Торцы рулона должны быть без забоин, вмятин и загрязнений.