



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
28554—  
2022

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

# ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ

## Общие технические условия

Зарегистрирован  
№ 16401  
1 сентября 2022 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 Акционерным обществом «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности» (АО «ИНПЦ ТЛП»)

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 2022 г. №153-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
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 ВЗАМЕН ГОСТ 28554-90

© Кыргызстандарт, 2022

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 22 декабря 2022 г. № 53-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ 28554—2022 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 и коммерции Кыргызской Республики

---

**ПОЛОТНА ТРИКОТАЖНЫЕ****Общие технические условия**Knitted fabrics. General specifications

---

Дата введения —2023-05-01

**1 Область применения**

Настоящий стандарт распространяется на трикотажные полотна, в том числе купоны и детали изделий, вырабатываемые на различных видах вязального оборудования из различных видов сырья (далее — полотна).

Настоящий стандарт не распространяется на основовязанные эластичные полотна для корсетных изделий и полотна для изготовления специальной одежды.

**2 Нормативные ссылки**

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 1115 Изделия трикотажные верхние. Определение сортности

ГОСТ 1136 Изделия трикотажные бельевые. Определение сортности

ГОСТ 2351 Изделия и полотна трикотажные. Нормы устойчивости окраски и методы ее определения

ГОСТ 3816 (ИСО 811—81) Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств

ГОСТ 6611.4 Нити текстильные. Методы определения влажности

ГОСТ 8844 Полотна трикотажные. Правила приемки и метод отбора проб

ГОСТ 8845 Полотна и изделия трикотажные. Методы определения влажности, массы и поверхностной плотности

ГОСТ 8846 Полотна и изделия трикотажные. Методы определения линейных размеров, перекоса, числа петельных рядов и петельных столбиков и длины нити в петле

ГОСТ 8847 Полотна трикотажные. Методы определения разрывных характеристик и растяжимости при нагрузках, меньше разрывных

ГОСТ 8871 Нить вискозная неокрашенная центрифугального способа получения в бобинах. Технические условия

ГОСТ 9092 Пряжа хлопчатобумажная для трикотажного производства. Технические условия

ГОСТ 9706 Нить вискозная, крашенная в массе, бобинного способа получения. Технические условия

ГОСТ 9733.0 Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям

ГОСТ 9733.4 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам

ГОСТ 9733.5 Материалы текстильные. Метод испытаний устойчивости окраски к дистиллированной воде

ГОСТ 9733.6 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к «поту»

ГОСТ 9733.27 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

ГОСТ 12088 Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости

ГОСТ 12739 Полотна и изделия трикотажные. Метод определения устойчивости к истиранию

ГОСТ 14192 Маркировка грузов

ГОСТ 14308 Нить вискозная, крашенная в массе, центрифугального способа получения. Технические условия

ГОСТ 14862 Нить вискозная на секционных катушках. Технические условия

ГОСТ 16486 Полотна трикотажные для верхних изделий. Нормы устойчивости к истиранию

ГОСТ 17511 Пряжа гребенная чистошерстяная и полушерстяная для трикотажного производства.

Технические условия

ГОСТ 21650 Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования

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

ГОСТ 25155 Машины вязальные. Термины и определения

ГОСТ 26289 Полотна трикотажные бельевого назначения. Нормы изменения линейных размеров после мокрой обработки

ГОСТ 26667 Полотна трикотажные для верхних и перчаточных изделий. Нормы изменения линейных размеров после мокрой обработки

ГОСТ 28239 Полотна трикотажные для верхних изделий. Метод определения остаточной деформации

ГОСТ 28882 Полотна трикотажные для верхних изделий. Нормы остаточной деформации

ГОСТ 30387 Полотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья

ГОСТ 33757 Поддоны плоские деревянные. Технические условия

ГОСТ ИСО 1833<sup>1)</sup> Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон

ГОСТ ISO 1833-2 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 2. Трехкомпонентные смеси волокон

ГОСТ ISO 3758 Изделия текстильные. Маркировка символами по уходу

ГОСТ ISO 5077 Материалы и изделия текстильные. Метод определения изменения размеров после стирки и сушки

ГОСТ ISO 12945-2 Материалы текстильные. Определение склонности к поверхностной ворсистости и к пиллингу. Часть 2. Модифицированный метод Мартиндейла<sup>2)</sup>

ГОСТ ISO 12947-2 Материалы текстильные. Определение стойкости текстильных материалов к истиранию по методу Мартиндейла. Часть 2. Определение момента разрушения<sup>3)</sup>

**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](http://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 8845, ГОСТ 8847 и ГОСТ 25155.

<sup>1)</sup> В Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 1833—2001.

<sup>2)</sup> В Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 12945-2—2012 «Материалы текстильные. Определение способности текстильных полотен к образованию ворсистости и пиллингу. Часть 2. Модифицированный метод Мартиндейла».

<sup>3)</sup> В Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 12947-2—2011 «Материалы текстильные. Определение стойкости к истиранию методом Мартиндейла. Часть 2. Определение момента разрушения».