



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
ISO 1833-20—
2022

МАТЕРИАЛЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

Количественный химический анализ

Часть 20

Смеси эластанового с некоторыми другими волокнами
(метод с использованием диметилацетамида)

(ISO 1833-20:2018, IDT)

Зарегистрирован

№ 16175

4 мая 2022 г.



Издание официальное
Кыргызстандарт
Бишкек

Предисловие

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, применения, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН Республиканским государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Казахстанский институт стандартизации и метрологии» Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан на основе собственного аутентичного перевода на русский язык международного стандарта, указанного в пункте 4

2 ВНЕСЕН Комитетом технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан

3 ПРИНЯТ Евразийским Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 150-П от 29.04.2022 г.)

За принятие 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 Настоящий стандарт идентичен международному стандарту ISO 1833-20:2018 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластанового с некоторыми другими волокнами (метод с использованием диметилацетамида) (Textiles – Quantitative chemical analysis – Part 20: Mixtures of elastane with certain other fibres (method using dimethylacetamide), IDT)

Международный стандарт ISO 1833-20:2018 разработан Техническим комитетом ISO/TC 38, «Текстиль».

При применении настоящего стандарта рекомендуется использовать вместо ссылочного международного стандарта соответствующий ему межгосударственный стандарт, сведения о котором приведены в дополнительном приложении ДА

© Кыргызстандарт, 2023

5 Приказом Центра по стандартизации и метрологии при Министерстве экономики и коммерции Кыргызской Республики от 7 сентября 2023 г. № 31-СТ межгосударственный стандарт ГОСТ ISO 1833-20–2022 введен в действие в качестве национального стандарта Кыргызской Республики

6 ВЗАМЕН ГОСТ ISO 1833-20-2014

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

Содержание

1	Область применения.....	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Термины и определений.....	1
4	Сущность метода.....	2
5	Реактивы.....	2
6	Оборудование.....	2
7	Метод испытания.....	2
8	Вычисление и представление результатов.....	3
9	Прецизионность.....	3
	Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии международного стандарта межгосударственному стандарту.....	4
	Библиография.....	5

Введение

Настоящий стандарт разработан на основе международного стандарта ISO 1833-20:2018 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластанового с некоторыми другими волокнами (метод с использованием диметилацетамида).

Второе издание отменяет и заменяет первое издание (ISO 1833-20-2009), которое было технически пересмотрено.

Основные изменения по сравнению с предыдущей редакцией:

- название было изменено с «Текстиль. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластановых и некоторых других волокон (метод с использованием диметилацетамида)» на «Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 20. Смеси эластанового с некоторыми другими волокнами (метод с использованием диметилацетамида)»;

- в разделе 1 добавлено несколько оставшихся волокон;

- добавлен обязательный раздел 3 «Термины и определения», нумерация последующих разделов изменена;

- в раздел 7 (прежний раздел 6) добавлены некоторые точные детали процедуры испытания;

- в разделе 8 (прежний раздел 7) добавлен специальный коэффициент d для хлопка и шерсти;

- в разделе 9 (прежний раздел 8) добавлен «процентный пункт» во избежание путаницы.

Серия стандарта ISO 1833 состоит из следующих частей:

ISO 1833-1:2020 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 1. Общие принципы испытаний;

ISO 1833-2:2020 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 2. Трехкомпонентные смеси волокон;

ISO 1833-3:2020 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 3. Смеси ацетатного и некоторых других волокон (метод с использованием ацетона);

ISO 1833-4:2017 Текстиль. Количественный химический анализ. Часть 4. Смеси определенных белковых волокон с некоторыми другими волокнами (метод с использованием гипохлорита);

ISO 1833-5:2006 Текстиль. Количественный химический анализ. Часть 5. Смеси вискозных, купро или модалых и хлопковых волокон (метод с использованием цинката натрия);

ISO 1833-6:2018 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 6. Смеси вискозных или отдельных видов купро, модал или волокон лиоцелл и хлопковых волокон (метод с использованием муравьиной кислоты и хлорида цинка);

ISO 1833-7:2017 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 7. Смеси полиамидных и некоторых других волокон (метод с использованием муравьиной кислоты);

ISO 1833-8:2006 Текстиль. Количественный химический анализ. Часть 8. Смеси ацетатных и триацетатных волокон (метод с использованием ацетона);

ISO 1833-9:2019 Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 9. Смеси ацетатного и триацетатного волокон (метод с использованием бензилового спирта);