
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
702.2.008—
2022

Российская система качества
ОДЕЯЛА СТЕГАННЫЕ
Потребительские испытания

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2022

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Автономной некоммерческой организацией «Российская система качества» (Роскачество) и Акционерным обществом «Инновационный научно-производственный центр текстильной и легкой промышленности (АО «ИНПЦ ТЛП»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 702 «Российская система качества»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 18 июля 2022 г. № 645-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.rst.gov.ru)

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 2022

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Российская система качества

ОДЕЯЛА СТЕГАНЫЕ

Потребительские испытания

Russian quality system. Quilted blankets. Consumer testing

Дата введения — 2022—12—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на стеганые одеяла, а также изготовленные по технологии кассетного пошива одеяла, реализуемые в розничной торговле, (далее — одеяла) и устанавливает требования к показателям качества, определяемым при потребительских испытаниях.

Настоящий стандарт распространяется на изделия с наполнителями:

- из смеси пуха и пера первой и второй категории, пера, смеси пуха с синтетическими или искусственными волокнами;
- из синтетических, искусственных (вискоза, бамбук, тенсель, соя, кукуруза и т. д.), шерстяных (шерсть овцы, верблюда и т. д.), шелковых и хлопковых волокон, используемых в чистом виде, либо в смесях.

Настоящий стандарт не применяют в целях производства и обязательной оценки соответствия одеял.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

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

ГОСТ 4103 Изделия швейные. Методы контроля качества

ГОСТ 17037 Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения

ГОСТ 30157.0 Плотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения

ГОСТ 30157.1 Плотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок

ГОСТ ИСО 1833 Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон

ГОСТ ISO 3071 Материалы текстильные. Метод определения pH водного экстракта

ГОСТ ISO 11092 Материалы и изделия текстильные. Физиологическое воздействие. Определение теплового сопротивления и сопротивления проникновению пара в стационарных условиях (метод испытания с использованием греющей пластины с имитацией потоотделения и горячей охранной зоной)

ГОСТ ISO 14184-1 Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Свободный и гидролизированный формальдегид (метод водной экстракции)

ГОСТ Р 702.0.001 Российская система качества. Система стандартов. Общие положения

ГОСТ Р 55857—2013 Одеяла и покрывала стеганые. Подушки. Общие технические условия

ГОСТ Р 58185 Закупка образцов для проведения потребительских испытаний продукции. Руководство по добросовестной практике

ГОСТ Р 54941/Руководство ИСО/МЭК 46:1985 Сравнительные испытания потребительских товаров и связанных с ними услуг. Общие принципы

ГОСТ Р ИСО 12952-1 Материалы текстильные. Методы оценки возгораемости постельных принадлежностей. Часть 1. Источник возгорания: тлеющая сигарета

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана недатированная ссылка, то рекомендуется использовать действующую версию этого стандарта с учетом всех внесенных в данную версию изменений. Если заменен ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, то рекомендуется использовать версию этого стандарта с указанным выше годом утверждения (принятия). Если после утверждения настоящего стандарта в ссылочный стандарт, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение рекомендуется применять без учета данного изменения. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, рекомендуется применять в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены термины по [1], ГОСТ 17037 и ГОСТ Р 702.0.001.

4 Требования к одеялам, определяемые при проведении потребительских испытаний

4.1 Одеяла должны соответствовать требованиям [1] и ГОСТ Р 55857—2013 (разделы 4—8).

4.2 Дополнительно к требованиям по 4.1 одеяла должны соответствовать опережающим требованиям таблиц 1, 2.

Таблица 1

Наименование показателя	Значение показателя
Интенсивность запаха, балл	0
Гигроскопичность, %, не менее	9,0
Уровень pH (водного экстракта ткани верха готового изделия), ед.	5,0—7,5
Содержание свободного формальдегида, мкг/кг, не более	30
Допускаемое отклонение по длине и ширине изделия, см	±2
Изменение линейных размеров после мокрой обработки, %, не более: - основа - уток	Минус 4 ±2
Определение возгораемости постельных принадлежностей (сигаретный тест)	5,5—6,2

4.3 По уровню теплового сопротивления (показатель ТОГ) одеяла должны соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Уровень теплового сопротивления одеял	Показатель ТОГ*, м ² ·°С/Вт	
	Не менее	Не более
Сверхлегкое	2,5	4,5
Легкое	4,6	6,5
Стандартное	6,6	8,0
Теплое	8,1	11,0
Сверхтеплое	11,1	15,0
* 1 ТОГ = 0,1 м ² ·°С/Вт.		

5 Методы испытаний

- 5.1 Потребительские испытания одеял проводят на основе общих принципов по ГОСТ Р 54941.
- 5.2 Отбор образцов — по ГОСТ Р 58185.
- 5.3 Определение интенсивности запаха — см. [2].
- 5.4 Определение гигроскопичности — по ГОСТ 3816.
- 5.5 Определение уровня pH — по ГОСТ ISO 3071.
- 5.6 Определение содержания свободного формальдегида — по ГОСТ ISO 14184-1.
- 5.7 Определение отклонений по длине и ширине изделия по — ГОСТ 4103.
- 5.8 Определение изменения линейных размеров после мокрой обработки — по ГОСТ 30157.0, ГОСТ 30157.1.
- 5.9 Определение возгораемости постельных принадлежностей (сигаретный тест) — по ГОСТ Р ИСО 12952-1.
- 5.10 Определение уровня теплового сопротивления одеял — по ГОСТ ISO 11092.
- 5.11 Определение сырьевого состава тканей — по ГОСТ ИСО 1833.

Библиография

- [1] Технический регламент О безопасности продукции легкой промышленности Таможенного союза
ТР ТС 017/2011
- [2] МУК 4.1/4.3.1485-03 Методы контроля. Химические факторы/физические факторы. Гигиеническая оценка одежды для детей, подростков и взрослых

УДК 684.723:006.354

ОКС 03.120.99

Ключевые слова: одеяла стеганные, потребительские испытания, опережающие требования, методы испытаний

Редактор *Е.В. Якубова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *И.А. Королева*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Сдано в набор 29.07.2022. Подписано в печать 01.08.2022. Формат 60×84%. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,65.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «РСТ» для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru