
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ПНСТ
275—
2018

Российская система качества

**СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ ДЕТСКИХ
ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

Издание официальное



Москва
Стандартинформ
2018

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Автономной некоммерческой организацией «Российская система качества» («Роскачество»)

2 ВНЕСЕН Проектным техническим комитетом по стандартизации ПТК 702 «Российская система качества»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 26 июня 2018 г. № 14-пнст

Правила применения настоящего стандарта и проведения его мониторинга установлены в ГОСТ Р 1.16—2011 (разделы 5 и 6).

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии собирает сведения о практическом применении настоящего стандарта. Данные сведения, а также замечания и предложения по содержанию стандарта можно направить не позднее чем за 4 мес до истечения срока его действия разработчику настоящего стандарта по адресу: 115184 Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12 и/или в Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии по адресу: 109074 Москва, Китайгородский проезд, д. 7, стр. 1.

В случае отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты» и также будет размещена на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.gost.ru)

© Стандартиформ, оформление, 2018

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

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки.	1
3 Термины и определения	2
4 Технические требования, проверяемые при сравнительных испытаниях	2
5 Методы контроля	3
Приложение А (обязательное) Отбор проб	4
Библиография	5

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Российская система качества

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ ДЕТСКИХ
ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Russian system of quality. Comparative testing of children's socks and stockings

Срок действия — с 2018—10—01
до 2021—10—01**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает характеристики и правила отбора проб объекта сравнительных испытаний — детских чулочно-носочных изделий (далее — чулочно-носочные изделия) с целью предоставления информации потребителям, которая поможет им сделать обоснованный выбор, соответствующий их потребностям.

Настоящий стандарт разработан в развитие ГОСТ Р 54941.

Настоящий стандарт не применим для обязательного подтверждения соответствия.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

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

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

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

ГОСТ ИСО 5088 Материалы текстильные. Методы количественного анализа трехкомпонентных смесей волокон

ГОСТ 8541 Изделия чулочно-носочные, вырабатываемые на круглочулочных автоматах. Общие технические условия

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

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

ГОСТ 9733.27 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

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

ГОСТ 12807 Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов

ГОСТ 17037 Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения

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

ГОСТ 31423 Изделия трикотажные. Метод определения изменения линейных размеров после мокрой обработки

ГОСТ 32075 Материалы текстильные. Метод определения токсичности

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

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 ГОСТ 12807, ГОСТ 17037.

4 Технические требования, проверяемые при сравнительных испытаниях

4.1 Сравнительным испытаниям подвергаются характеристики детских чулочно-носочных изделий, установленные в обязательных требованиях [1], а также в нормативных документах, распространяющихся на чулочно-носочные изделия.

4.2 Дополнительные характеристики, подвергающиеся испытаниям, а также их нормативные значения указаны в таблице 1.

Таблица 1

Характеристика	Норма
Гигроскопичность, %, не менее	12
Индекс токсичности (в водной среде), %	80—110
Устойчивость окраски к воздействию стирки, балл, не менее: - светлые - средние - темные	5/5 5/4 4/4
Устойчивость окраски к воздействию пота, балл, не менее: - светлые - средние - темные	5/5 5/4 4/4
Устойчивость окраски к воздействию сухого трения, балл, не менее: - светлые - средние - темные	4—5 4 4
Изменение линейных размеров изделия после мокрой обработки, %, не более: - общая длина - по основе - по утку - длина следа - по основе - по утку	— 3 — 5 — 3 — 5

5 Методы контроля

- 5.1 Отбор проб — в соответствии с приложением А.
- 5.2 Вид изделия (идентификационные признаки изделия) — по ГОСТ 8541.
- 5.3 Определение линейных размеров — по ГОСТ 8846.
- 5.4 Вид и массовая доля волокон — по ГОСТ ИСО 1833, ГОСТ ISO 1833-2, ГОСТ ИСО 5088, ГОСТ 30387.
- 5.5 Определение индекса токсичности — по ГОСТ 32075.
- 5.6 Определение гигроскопичности — по ГОСТ 3816.
- 5.7 Устойчивость окраски к воздействию стирки — по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.4.
- 5.8 Устойчивость окраски к воздействию пота — по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.6.
- 5.9 Устойчивость окраски к воздействию сухого трения — по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.27.
- 5.10 Изменение линейных размеров после мокрой обработки — по ГОСТ 31423.
- 5.11 Устойчивость к истиранию — по ГОСТ 12739.
- 5.12 Толщина шва при зашивке мыска — по ГОСТ 8541.

**Приложение А
(обязательное)**

Отбор проб

А.1 Цель и назначение отбора проб (далее — отбор) — получение представительной (репрезентативной) пробы продукции, позволяющей получить объективную информацию о данной партии или продукции в целом с использованием предусмотренных для этой цели методов исследования (анализа).

А.2 Отбор производится по ГОСТ Р 54941.

А.3 Упакованная в потребительскую упаковку единица продукции является точечной пробой.

А.4 Точечные пробы отбирают из разных мест партии продукции методом случайного отбора.

А.5 При отборе точечных проб проводится контроль внешнего вида продукции. Не допускается проводить отбор поврежденной продукции или продукции, имеющей следы загрязнения.

А.6 Отбор проб должен исключать повреждение продукции.

А.7 Из точечных проб составляют объединенную пробу, обеспечивая при этом ее усреднение по объему. Для формирования объединенной пробы точечные пробы, без нарушения потребительской упаковки, помещаются в групповую упаковку.

А.8 Количество отбираемых единиц продукции должно быть достаточным для формирования и выделения из объединенной пробы средней пробы, а также для выполнения в лаборатории необходимых видов исследований продукции с учетом применяемых методик анализа и количества повторов исследования, удовлетворяющего требованиям статистической достоверности результата. Количество отбираемых единиц продукции — не менее семи единиц.

Библиография

- [1] Технический регламент Таможенного союза О безопасности продукции, предназначенной для детей и
ТР ТС 007/2011 подростков

УДК 006.73:006.354

ОКС 03.120.99

Ключевые слова: сравнительные испытания, детские чулочно-носочные изделия, нормативные значения, методы контроля

БЗ 7—2018/15

Редактор *Е.А. Моисеева*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Е.Р. Ароян*
Компьютерная верстка *Ю.В. Поповой*

Сдано в набор 28.06.2018. Подписано в печать 09.07.2018. Формат 60 × 84¹/₈. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 1,26

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

ИД «Юриспруденция», 115419, Москва, ул. Орджоникидзе, 11.
www.jurisizdat.ru y-book@mail.ru

Создано в единичном исполнении ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» для комплектования Федерального
информационного фонда стандартов, 123001 Москва, Гранатный пер., 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru