ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ ДЕТСКИЕ ВЕРХНИЕ

НОРМЫ ФИЗИКО-ГИГИЕНИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Издание официальное

63 9-95/413

ГОССТАНДАРТ РОССИИ Москва



Предисловие

- РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Акционерным обществом Центральный научно-исследовательский институт трикотажной промышленности, научно-исследовательским институтом гигиены и профилактики заболевания детей, подростков и молодежи
- 2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 12 ноября 1996 г. № 614
 - 3 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 1996

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта России

Ш



ГОСТ P 50966-96

Содержание

l	Область распространения	1
2	Нормативные ссылки	1
	Методы испытаний	
4	Технические требования	3





ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ ДЕТСКИЕ ВЕРХНИЕ

Нормы физико-гигиенических показателей

Knitted outerwear for children. Norms of physic-bygienic indices

Дата введения 1997—11—01

1. ОБЛАСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на трикотажные детские верхние изделия и трикотажные полотна (купоны, детали), предназначенные для изготовления детских верхних изделий, и устанавливает нормы физико-гигиенических показателей:

гигроскопичности;

воздухопроницаемости;

удельного поверхностного электрического сопротивления.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 3816—81 Ткани текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств

ГОСТ 10681—75 Материалы текстильные, Климатические условия для кондиционирования и испытания проб и методы их определения

ГОСТ 12088—77 Материалы и текстильные изделия из них. Методы определения воздухопроницаемости

ГОСТ 19616—74 Ткани и трикотажные полотна. Метод определения удельного поверхностного электрического сопротивления

Издание официальное

ı

з методы испытаний

 Определение гигроскопичности проводят по ГОСТ 3816 со следующим дополнением:

Из каждой точечной пробы подготавливают две элементарные пробы.

Размер элементарной пробы для гладкого и рисунчатого полотна с небольшим раппортом рисунка должен быть 100×100 мм или 50×200 мм. Размер элементарной пробы для рисунчатого полотна, у которого раппорт рисунка превышает указанные размеры, определяется высотой и шириной раппорта. Для полотен с крупным рисунком элементарная проба может составляться из нескольких частей.

Подготовленные элементарные пробы должны быть выдержаны в климатических условиях по ГОСТ 10681 не менее 24 ч.

Затем пробы помещают в эксикатор с водой, используя при этом пластмассовые наконечники, закрепленные на одном основании. Каждую пробу помещают на отдельный наконечник таким образом, чтобы она не касалась стенки и крышки эксикатора.

Допускается использовать любое другое приспособление, позволяющее разместить пробу в эксикаторе в расправлениюм состоянии

Предварительно на стенку и крышку эксикатора наклеивают полоски влажной фильтровальной бумаги:

Пустые бюксы помещают в эксикатор с обезвоженным хлоридом кальция.

Пробы в эксикаторе с водой выдерживают в течение 4 ч.

Затем пробы вынимают из эксикатора с водой и помещают в бюксы, которые находились в эксикаторе с хлоридом кальция. Каждую элементарную пробу (или составляющую ее часть) помещают в отдельную бюксу.

Далее бюксы с пробами взвешивают, высушивают до постоянной массы и вычисляют значения гигроскопичности. Для рисунчатых полотен с крупным раппортом рисунка, у которых элементарная проба составлялась из нескольких частей, значение гигроскопичности вычисляют как среднее арифметическое из результатов испытаний всех частей элементарной пробы.

- Определение воздухопроницаемости по ГОСТ 12088.
- 3.3 Определение удельного поверхностного электрического сопротивления — по ГОСТ 19616.

2

4 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1 Трикотажные детские верхние изделия и трикотажные полотна (купоны, детали), используемые для изготовления детских верхних изделий, должны иметь показатели воздухопроницаемости не менее 100 дм³/м² · с, гигроскопичности в соответствии с таблицей 1, удельного поверхностного электрического сопротивления в соответствии с таблицей 2.

Табии ца 1

Возрастная	Вид изделня	Гигроскопичность, %, не менее	
группа		оптимальная	лопустимая
Ясельная, до- школьная и школь- ная	Блуза, сорочка, летнее платье	9 — 25	8 — 9
Подростковая.	Другие вилы изделий Блуза, сорочка, летисе платье	9 — 25 9 — 25	1 9 6 9
	Другие виды изделий	9 25	1 - 9

Таблица 2

Вінд нійти, пряжи	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ом. не болег
Хлоцчатобумажная, хлопкосиблоновая, хлоп- кополиэфирная, пискозная и их сочетания с син- тетическими интями, пряжей	
Другие виды сырыі и сочетания	E014

УДК 687.31/.36:006,354

OKC 61.020

M40

ОКП 84 0000

Ключевые слова: изделия трикотажные верхние детские, гигроскопичность, воздухопроницаемость, удельное поверхностное электрическое сопротивление

> Редактор Т.П. Шашина Технический редактор В.Н. Прусакова Корректор А.В. Прокофъева Компьютерная перстка В.И. Грищенко

Изд. лиц. №021007 от 10.08.95. Сдано в набор 20.11.96. Подписано в печать 18.12.96. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,27. Тираж 308 экз. С 4152. Зак. 685.

ИПК Издательство стандартов 107076, Москва, Колодезный пер., 14. Набрано в Издательстве на ПЭВМ Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник" Москва, Лялин пер., 6.

