МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ГОСТ 29298— 2005

ТКАНИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ И СМЕШАННЫЕ БЫТОВЫЕ

Общие технические условия

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2006

gost.e-ecolog.ru

Предисловие*

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—97 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Федеральным государственным унитарным предприятием «Центральный научно-исследовательский институт хлопчатобумажной промышленности» (ФГУП ЦНИХБИ)

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 28 от 9 декабря 2005 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	Армгосстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Украина	UA	Госстандарт Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 мая 2006 г. № 90-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 29298—2005 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2007 г.

5 ВЗАМЕН ГОСТ 29298—92

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта публикуется в указателе «Национальные стандарты».

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Национальные стандарты», а текст изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

В Российской Федерации 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

* См. примечание ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» (с. 9).

© СТАНДАРТИНФОРМ, 2006
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2008
Переиздание (по состоянию на май 2008 г.)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ТКАНИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ И СМЕШАННЫЕ БЫТОВЫЕ

Общие технические условия

Cotton and mixed domestic fabrics. General specifications

Дата введения — 2007—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на готовые и суровые хлопчатобумажные и смешанные ткани, используемые для изготовления изделий плательного, сорочечного и бельевого назначений, а также изделий вещевого имущества.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 15.007—88 Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения

ГОСТ 161—86 Ткани хлопчатобумажные, смешанные и из пряжи химических волокон. Определение сортности

ГОСТ 3811—72 (ИСО 3801—77, ИСО 3932—76, ИСО 3933—76) Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей

ГОСТ 3812—72 Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения плотностей нитей и пучков ворса

ГОСТ 3813—72 (ИСО 5081—77, ИСО 5082—82) Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении

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

ГОСТ 6904—83 Пряжа хлопчатобумажная суровая крученая для ткацкого производства. Технические условия

ГОСТ 7000—80 Материалы текстильные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 8737—77 Ткани и штучные изделия хлопчатобумажные, из пряжи химических волокон и смешанные. Первичная упаковка и маркировка

ГОСТ 9733.0—83 Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям

ГОСТ 9733.1—91 (ИСО 105-B01—88) Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к свету

ГОСТ 9733.3—83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к свету в условиях искусственного освещения (ксеноновая лампа)

ГОСТ 9733.4—83 Материалы текстильные. Методы испытания устойчивости окраски к стиркам

ГОСТ 9733.6—83 Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к поту

ГОСТ 9733.7—83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к глажению

ГОСТ 9733.13—83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям

ГОСТ 9733.27—83 Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению

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

Издание официальное

ГОСТ 14067—91 Материалы текстильные. Метод определения величины перекоса
ГОСТ 16537—83 Пряжа хлопчатобумажная аппаратного прядения. Технические условия
ГОСТ 16958—71 Изделия текстильные. Символы по уходу
ГОСТ 18054—72 (ИСО 105-J02—87) Материалы текстильные. Метод определения белизны
ГОСТ 18976—73 Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию
ГОСТ 19616—74 Ткани и трикотажные изделия. Метод определения удельного поверхностного электрического сопротивления
ГОСТ 20566—75 Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и метод отбора проб
ГОСТ 21768—76 Ткани и штучные изделия военного ассортимента. Правила приемки
ГОСТ 25617—83 Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний
ГОСТ 30084—93 Материалы текстильные. Первичная маркировка
ГОСТ 30157.0—95 Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения
ГОСТ 30157.1—95 Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок
ИСО 1833—77 Текстиль. Двухкомпонентные смеси волокон. Количественный химический анализ*

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по указателю «Национальные стандарты», составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. 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 применяют следующие термины с соответствующими определениями и сокращения:

3.1 **ткань хлопчатобумажная:** Ткань, вырабатываемая из пряжи, содержащей 100% хлопкового волокна или хлопкового волокна с вложением не более 10% вискозного или вискозного высокомодульного волокна.

3.2 **ткань смешанная:** Ткань, вырабатываемая из пряжи, содержащей хлопковое волокно с вложением не более 50 % химических волокон или нитей.

3.3 **ткань меланжевая:** Ткань, вырабатываемая из пряжи, изготовленной из волокон, окрашенных в различные цвета.

3.4 **заключительная отделка:** Комплекс физико-механических и химических процессов, применяемых для улучшения внешнего вида ткани и придания ей необходимых потребительских свойств:

- малосминаемая комфортная отделка (МКО);
- малосмываемый аппрет на основе термореактивных смол улучшенного качества (МАРС-У);
- легкое глажение улучшенного качества (ЛГ-У);
- улучшенная противоусадочная химическая (УПХ);
- «стирай — носи», малосминаемая в сухом и мокром состоянии (СН);
- серебристо-шелковая улучшенная (СШУ);
- тиснение, лощение улучшенные (УТ, УЛ).

4 Технические требования

4.1 Ткани вырабатывают в соответствии с требованиями настоящего стандарта, технических описаний и типовых технологических режимов, утвержденных в установленном порядке.

4.2 Характеристики

4.2.1 Ткани вырабатывают из хлопчатобумажной и смешанной пряжи по ГОСТ 6904, ГОСТ 16537 и другим нормативным документам.

4.2.2 Готовые ткани по художественно-эстетическим показателям должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в соответствии с требованиями ГОСТ 15.007. Готовые ткани для изготовления изделий вещевого имущества по внешнему виду должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в установленном порядке.

4.2.3 Устойчивость окраски готовых тканей должна соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р ИСО 1833—99 «Материалы текстильные. Методы химического анализа двухкомпонентных смесей волокон».

Таблица 1 — Устойчивость окраски

Наименование ткани	Тон окраски	Степень устойчивости окраски	Минимальные показатели устойчивости окраски, баллы, к воздействию											
			света по 8-балльной шкале эталонов	по пятибалльной шкале эталонов										
				стирки 1*		стирки1**		стирки 4		пота		сухого трения	глажения с запариванием	органических растворителей***
				Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	
Плательные для платьев, блузок, платьев-костюмов, халатов, рубашек	Светлый	Особо прочная	5	4	5	4	5	—	—	4	5	5	4	4
		Прочная	4	4	4	4	4	—	—	4	4	3	4	4
		Обыкновенная*4	3	3	3	3	3	—	—	3	3	3	4	4
	Средний	Особо прочная	6	4	5	4	5	—	—	4	5	4	4	4
		Прочная	5	4	4	4	4	—	—	4	4	3	4	4
		Обыкновенная*4	4	3	3	3	3	—	—	3	3	3	4	4
	Темный	Особо прочная	7	5	4	5	4	—	—	5	5	4	4	4
		Прочная	5	4	4	4	4	—	—	4	4	3	4	4
		Обыкновенная*4	4	3	3	3	3	—	—	3	3	3	4	4
Сорочечные	Светлый	Особо прочная	5	4	5	—	—	4	5	4	5	5	4	—
		Прочная	4	4	4	—	—	3	4	4	4	4	4	—
	Средний	Особо прочная	6	4	5	4	5	—	—	4	5	4	4	—
		Прочная	5	4	4	4	4	—	—	4	4	3	4	—
	Темный	Особо прочная	7	5	4	5	4	—	—	5	5	4	4	—
		Прочная	5	4	4	4	4	—	—	4	4	3	4	—

Окончание таблицы 1

Наименование ткани	Тон окраски	Степень устойчивости окраски	Минимальные показатели устойчивости окраски, баллы, к воздействию											
			света по 8-балльной шкале эталонов	по пятибалльной шкале эталонов										
				стирки 1*		стирки1**		стирки 4		пота		сухого трения	глажения с запариванием	органических растворителей***
				Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	Закрашивание смежной ткани	Закрашивание смежной ткани	Изменение первоначальной окраски	
Бельевые для белья нательного и постельного	Светлый	Особо прочная	—	—	—	—	—	4	5	4	5	5	4	—
		Прочная	—	—	—	—	—	3	4	4	4	3	4	—
	Средний	Особо прочная	—	—	—	—	—	4	4	4	5	4	4	—
		Прочная	—	—	—	—	—	3	4	4	4	3	4	—
	Темный	Особо прочная	—	—	—	5	4	—	—	5	5	4	4	—
		Прочная	—	—	—	4	4	—	—	4	4	3	4	—
		Обыкновенная	—	—	—	3	3	—	—	3	3	3	4	—

* Стирка 1 предназначена для смешанных тканей.

** Стирка 1 (с содой) с добавлением на 1 $дм^3$ воды 3 г кальцинированной соды предназначена для хлопчатобумажных тканей.

*** Устойчивость окраски к органическим растворителям определяется для тканей с разрезным ворсом.

*[4] Обыкновенная степень устойчивости окраски не допускается для плательных хлопчатобумажных пестротканых и меланжевых тканей и рубашечных хлопчатобумажных и смешанных.

Примечания

1 Тон окраски (светлый, средний, темный) должен соответствовать таблице классификации карты цветов хлопчатобумажных тканей, утвержденных в установленном порядке.

2 Допускается снижение на 1 балл показателя устойчивости окраски для всех трех степеней: к свету — для красителей оранжевого, алого и красного цветов и смесей с ними; к глажению с запариванием — для красителей кубового ярко-фиолетового К, кубового темно-синего ОД, диазоля оранжевого О и смесей с ними.

3 Допускается показатели устойчивости окраски к свету, глажению с запариванием и органическим растворителям проверять изготовителю при разработке нового цвета или использовании нового красителя, изменении режима крашения, печати и заключительной отделки.

4.2.4 Ткани выпускают мерсеризованными и немерсеризованными.

4.2.5 Ткани в зависимости от назначения вырабатывают с одним из видов заключительных отделок. По заказу потребителя ткань вырабатывают без отделок.

4.2.6 Ткани, применяемые для изделий детского ассортимента по сырьевому составу, должны отвечать требованиям нормативного документа. Ткани для бельевого ассортимента, применяемые для новорожденных и детей раннего, ясельного и дошкольного возрастов, должны вырабатываться без заключительных отделок.

4.2.7 Изменение размеров после мокрой обработки готовых тканей должно соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.

Таблица 2 — Изменение размеров после мокрой обработки

Наименование ткани	Изменение размеров после мокрой обработки, %, не более	
	по основе	по утку
Плательные (для платьев, блузок, платьев-костюмов, халатов, рубашек):		
- с малосминаемой отделкой, с отделкой «легкое глажение»	—2,0	± 2,0
- с противоусадочной химической отделкой, с малосмываемым аппретом на основе термореактивных смол	—3,5	± 2,0
- с малосмываемым аппретом на основе термопластических смол	—5,0	± 2,0
Сорочечные:		
- с малосминаемой отделкой, с отделкой «легкое глажение»	—1,5	—1,5; +1,5
- с противоусадочной химической отделкой, с малосмываемым аппретом на основе термореактивных смол	—2,0	—2,0; + 1,5
- с малосмываемым аппретом на основе термопластических смол	—3,0	—2,0; +1,5
Бельевые:		
для белья нательного:		
- с отделкой «легкое глажение», с малосмываемым аппретом на основе термореактивных смол	—3,5	± 2,0
- с малосмываемым аппретом на основе термопластических смол	—5,0	± 2,0
для белья постельного (в том числе детского без отделки)	—5,0	± 2,0

Примечания

1 Ткани с разрезным ворсом подвергают: вельвет-корд и вельвет-рубчик — химической чистке или мокрой обработке; бархат — химической чистке.

2 Для тканей, содержащих эластомерные нити, изменение линейных размеров после мокрой обработки не определяют.

4.2.8 Номинальные значения ширины готовых тканей с кромками соответствуют целому числу от 70 см и более, оканчивающемуся на ноль или пять.

Допускаемые отклонения по ширине тканей в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3 — Допускаемые отклонения по ширине тканей

Ширина ткани, см	Предельно допускаемые отклонения, см
До 70 включ.	± 1,0
Св. 70 « 100 «	± 1,5
« 100 « 150 «	± 2,0
« 150	± 2,5

Примечание — Для креповых, жаккардовых и тканей с добавлением эластомерных нитей допускается отклонение по ширине ± 0,5 см по сравнению с приведенными допусками.

4.2.9 Ширина двух кромок ткани должна быть не более, см:

3,0 — для ткани с разрезным ворсом;

3,5 — для ткани, вырабатываемой на бесчелночном ткацком станке;

1,5 — для остальных тканей.

4.2.10 Сортность готовых тканей — по ГОСТ 161; суровых тканей — по нормативному документу.

4.2.11* Разрывная нагрузка и стойкость к истиранию готовых тканей должны соответствовать требованиям таблицы 4.

* См. примечание ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» (с. 9).

Таблица 4 — Разрывная нагрузка и стойкость к истиранию готовых тканей

Наименование ткани	Разрывная нагрузка полоски ткани размером 50 × 200 мм, Н (кгс), не менее		Стойкость к истиранию по плоскости, циклы, не менее
	по основе	по утку	
Плательные с поверхностной плотностью, г/м^2:			
до 100 включ.	177 (18)	137 (14)	—
св. 100 « 200 «	216 (22)	147 (15)	—
« 200	441 (45)	245 (25)	—
Сатинового переплетения:			
кардные	216 (22)	245 (25)	—
гребенные	275 (28)	294 (30)	—
Начесанные с поверхностной плотностью, г/м^2:			
до 250 включ.	255 (26)	177 (18)	—
св. 250	343 (35)	265 (27)	—
С разрезным ворсом с поверхностной плотностью, г/м^2:			
до 300 включ.	294 (30)	196 (20)	900
св. 300	392 (40)	216 (22)	1500
Сорочечные:			400
из пряжи одиночной	245 (25)	177 (18)	—
из пряжи крученой	294 (30)	186 (19)	—
Бельевые с поверхностной плотностью, г/м^2:			
до 110 включ.	216 (22)	177 (18)	—
св. 110 « 150 включ.,	294 (30)	196 (20)	600
в том числе:			
гринсбоны	441 (45)	324 (33)	1000
корсетные	392 (40)	245 (25)	700

Примечания

1 Для тканей с вложением эластомерных нитей показатель «стойкость к истиранию по плоскости» не определяют.

2 На территории Российской Федерации действуют нормы СанПиН 2.4.7/1.1.1286-03.

4.2.12* Физико-гигиенические показатели должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 5.

Таблица 5 — Физико-гигиенические показатели

Наименование ткани	Воздухопроницаемость, дм^3/м^2 · с, не менее	Гигроскопичность, %, при относительной влажности 98 %, не менее	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ом, не более	Содержание свободного формальдегида, мкг/г, не более
Плательные:				
хлопчатобумажные	100	15,0	—	300
смешанные	100	12,0	10^{12}	300
Сорочечные:				
хлопчатобумажные	100	15,0	—	300
смешанные	100	12,0	10^{12}	300
Бельевые:				
хлопчатобумажные	100	15,0	—	75
смешанные	100	12,0	10^{12}	75
Для детей (для всех групп тканей):				
до 1 г	100	15	10^{8-9}	20
старше 1 г	100	15	10^{9-11}	75

Примечание — Допускается снижение показателя воздухопроницаемости до 75 дм^3/м^2 · с для начесанных хлопчатобумажных и смешанных тканей.

* См. примечание ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» (с. 9).

4.2.13 Белизна отбеленных тканей — не менее 82 %.

4.2.14 Допускаемые отклонения поверхностной плотности, %:

для готовых тканей — не менее минус 5;

для готовых тканей с разрезным ворсом — не менее минус 7.

Допускаемые отклонения числа нитей на 10 см для готовых тканей, %:

по основе — ±2;

по утку — ±3, а для тканей с разрезным ворсом — ±4.

4.2.15 В техническом описании на конкретную заправку (артикул) готовой и суровой ткани должны устанавливаться следующие показатели: состав сырья, линейная плотность пряжи, число нитей на 10 см по основе и утку, поверхностная плотность, ширина ткани, разрывная нагрузка, изменение размеров после мокрой обработки готовой ткани, стойкость к истиранию по плоскости, вид отделки и переплетение.

На ткани, используемые для изготовления изделий вещевого имущества, технические описания должны согласовываться с заказчиком.

4.2.16 По согласованию потребителя с изготовителем в техническом описании могут быть установлены дополнительные требования, не предусмотренные настоящим стандартом.

4.3 Маркировка

4.3.1 Первичная маркировка тканей — по ГОСТ 30084.

4.3.2 Транспортная маркировка — по ГОСТ 7000.

4.4 Упаковка

4.4.1 Первичная упаковка тканей — по ГОСТ 8737, суровой ткани — по нормативному документу.

4.4.2 Упаковка ткани для транспортирования и хранения — по ГОСТ 7000.

5 Правила приемки

Приемка тканей — по ГОСТ 20566.

Приемка тканей вещевого имущества — по ГОСТ 21768.

6 Методы испытаний

6.1 Отбор проб тканей для испытаний — по ГОСТ 20566.

6.2 Определение линейных размеров и поверхностной плотности — по ГОСТ 3811.

6.3 Определение числа нитей на 10 см — по ГОСТ 3812.

6.4 Определение разрывной нагрузки — по ГОСТ 3813.

6.5 Определение гигроскопических и водоотталкивающих свойств — по ГОСТ 3816.

6.6 Определение изменения размеров после мокрой обработки — по ГОСТ 30157.0 и ГОСТ 30157.1.

6.7 Определение воздухопроницаемости — по ГОСТ 12088.

6.8 Определение степени белизны — по ГОСТ 18054.

6.9 Определение стойкости к истиранию по плоскости — по ГОСТ 18976 со следующим дополнением: испытания тканей с разрезным ворсом проводят по изнаночной стороне ткани.

6.10 Определение перекоса — по ГОСТ 14067.

6.11 Определение вида и массовой доли волокон, степени мерсеризации и количества свободного формальдегида на ткани — по ГОСТ 25617 и ИСО 1833.

6.12 Определение устойчивости окраски — по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.1 или ГОСТ 9733.3, ГОСТ 9733.4, ГОСТ 9733.6 (метод II), ГОСТ 9733.7, ГОСТ 9733.13; определение устойчивости окраски тканей к сухому трению — по ГОСТ 9733.27 со следующим дополнением: из каждой точечной пробы хлопчатобумажной и смешанной ткани вырезают одну элементарную пробу в продольном направлении.

6.13 Определение удельного поверхностного электрического сопротивления — по ГОСТ 19616.

7 Требования безопасности

Пряжа, а также все текстильные вспомогательные вещества, отделочные препараты и красители, применяемые в процессе производства тканей, на которые распространяются требования настоящего стандарта, должны выпускаться по нормативному документу, согласованному в установленном порядке с органами здравоохранения.

8 Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение тканей — по ГОСТ 7000.

УДК 677.21.074.006.354:006.354 МКС 59.080.30 М63 ОКП 83 1000

Ключевые слова: ткани хлопчатобумажные, ткань смешанная, ткани плательные, сорочечные, бельевые, заключительная отделка, вещевое имущество

ПРИМЕЧАНИЕ ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»

В информационных указателях «Национальные стандарты» опубликованы поправки:
а) в № 1—2007

к ГОСТ 29298—2005 Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть	
Предисловие. Таблица согласования	—	UZ	Узстандарт

б) в № 10—2007

к ГОСТ 29298—2005 Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. Общие технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 4.2.11. Таблица 4. Примечания	Примечания 1 Для тканей с вложением эластомерных нитей показатель «стойкость к истиранию по плоскости» не определяют. 2 На территории Российской Федерации действуют нормы СанПиН 2.4.7/1.1.1286—03.	Примечание — Для тканей с вложением эластомерных нитей показатель «стойкость к истиранию по плоскости» не определяют.
Пункт 4.2.12. Таблица 5. Примечание	Примечание — Допускается снижение показателя воздухопроницаемости до 75 $дм^3/м^2с$ для начесанных хлопчатобумажных и смешанных тканей.	Примечания 1 Допускается снижение показателя воздухопроницаемости до 75 $дм^3/м^2с$ для начесанных хлопчатобумажных и смешанных тканей. 2 На территории Российской Федерации действуют нормы СанПиН 2.4.7/1.1.1286—03.

Редактор *Р.Г. Говердовская*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *М.В. Бучная*
Компьютерная верстка *И.А. Налейкиной*

Подписано в печать 25.06.2008. Формат 60×84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Ариал.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 1,40. Уч.-изд. л. 0,90. Тираж 120 экз. Зак. 847.

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ», 123995 Москва, Гранатный пер., 4.

gost.e-ecolog.ru gost.e-ecolog.ru

Набрано во ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» на ПЭВМ
Отпечатано в филиале ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.

gost.e-ecolog.ru