

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



17504-80
изм 1, 2, 3 +

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**ТКАНИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ
И СМЕШАННЫЕ С ОТДЕЛКАМИ
СИНТЕТИЧЕСКИМИ СМОЛАМИ**

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 17504—80

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва



**ТКАНИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ И СМЕШАННЫЕ
С ОТДЕЛКАМИ СИНТЕТИЧЕСКИМИ СМОЛАМИ**

Общие технические условия

Cotton and blended fabrics finished with synthetic resins.
General specifications

**ГОСТ
7504—80***

**Взамен
ГОСТ 17504—72**

ОКП 831011

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 апреля 1980 г. № 1682 срок действия установлен

с 01.01.82
до 01.01.87

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на готовые хлопчатобумажные и смешанные ткани с отделками синтетическими смолами и устанавливает общие технические условия на эти ткани.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Ткани хлопчатобумажные и смешанные с отделками синтетическими смолами должны соответствовать требованиям настоящего стандарта.

1.2. Стандарт предусматривает следующие виды заключительных отделок синтетическими смолами: малосминаемая (МС), легкое глажение (ЛГ), легкая в уходе (ЛУ), противоусадочная (ПУХО), тиснение (Т), лощение (Л), серебристо-шелковистая (СШО), несмываемая гляцевая (НГО), малосмываемый аппрет на основе термопластичных смол (МАПС), малосмываемый аппрет на основе терморективных смол (МАРС), малосмываемый аппрет на основе других различных полимеров (МА).

1.3. Ткани перед отделкой синтетическими смолами должны быть мерсеризованы.

Примечание. Допускается не мерсеризовать ткани перед отделками противоусадочной и малосмываемыми аппретами.

1.4. В тканях, отделяемых синтетическими смолами, присутствие свободного хлора не допускается.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



* Переиздание (март 1986 г.) с Изменением № 1, утвержденным в июле 1981 г.
(ИУС 9—81)

© Издательство стандартов, 1986

1.5. Несминаемость тканей с отделками: малосминаемой, легкое глажение, легкая в уходе — характеризуется суммой углов восстановления (основа + уток) в сухом или мокром состоянии и измеряется в градусах.

1.6. В зависимости от вида отделки и назначения тканей сумма углов восстановления должна соответствовать указанному в табл. 1.

Таблица 1

Назначение ткани и вид отделки	Сумма углов восстановления, град., не менее			
	в сухом состоянии		в мокром состоянии	
	до стирки	после стирки	до стирки	после стирки
1. Сорочечные ткани с отделкой МС	220	185	—	—
2. Плательные ткани с отделкой МС	200	175	—	—
3. Одежные ткани с отделкой МС с поверхностной плотностью (массой 1 м ²):				
до 210 г включ.	200	185	—	—
более 210 г	240	220	—	—
4. Ткани плательные и сорочечные с отделкой ЛГ	—	—	200	185
5. Ткани блузочные с отделкой ЛГ	—	—	180	170
6. Ткани с отделкой ЛУ	220	185	220	205

1.7. Допускаемое снижение разрывной нагрузки тканей после отделки синтетическими смолами по отношению к разрывной нагрузке неотделанных тканей указано в табл. 2.

Для тканей всех видов отделки разрывная нагрузка должна быть не менее 176 Н (18 кгс.).

Таблица 2

Назначение ткани и вид отделки	Снижение разрывной нагрузки полоски ткани размером 50×200 мм, %, не более	
	по основе	по утку
1. Сорочечные и одежные ткани с отделкой МС	25	40
2. Плательные ткани с отделкой МС	25	35
3. Ткани с отделкой ЛГ	15	15
4. Ткани с отделкой ЛУ	25	40
5. Ткани с отделками Л, СШО, Т	25	40
6. Ткани с отделкой НГО	15	15
7. Ткани с отделкой МАРС	15	15

Продолжение табл. 2

Назначение ткани и вид отделки	Снижение разрывной нагрузки полоски ткани размером 50×200 мм, %, не более	
	по основе	по утку
8. Ткани с отделкой МАПС	10	10
9. Ткани с отделкой МА	10	10
10. Ткани с отделкой ПУХО	20	25

(Измененная редакция, Изм. № 1).

Примечание. Для тканей из пряжи с пневмомеханических машин БД-200 с поверхностной плотностью не более 100 г, кроме миткалей, сорочечных тканей и сатинов, разрывная нагрузка для всех видов отделок должна быть не менее 137 Н (14 кгс).

1.8. Количество аппрета на тканях, обработанных синтетическими смолами, в зависимости от вида отделки и назначения тканей, должно соответствовать указанному в табл. 3.

Таблица 3

Назначение ткани и вид отделки	Количество аппрета (смола), %, не менее	
	до стирки	после стирки
1. Ткани с отделками Т, СШО, Л	4,0	3,0
2. Ткани с отделкой НГО	2,5	2,0
3. Ткани с отделкой МАРС	2,5	1,0
4. Ткани с отделкой МАПС	0,6	0,4
5. Ткани с отделкой МА	1,0	0,5

1.9. Снижение усадки в тканях с отделкой ПУХО должно быть не менее 40% от показателей усадки неотделанных тканей.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 20566—75 и ГОСТ 21768—76 со следующим дополнением: содержание аппрета изготовитель должен определять на одной партии раз в квартал.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор образцов для лабораторных испытаний — по ГОСТ 20566—75.

3.2. Определение усадки после стирки — по ГОСТ 8710—84.