



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ТКАНИ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОЙКОСТИ К ИСТИРАНИЮ

ГОСТ 18976—73

НИФСиТР ЦСМ при МЭ КР
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

Поправка к ГОСТ 18976—73 Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию

В каком месте	Напечатано	Должно быть
Пункт 2.2	ГОСТ 6621—72	ГОСТ 27542—87

(ИУС № 6 2011 г.)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**ГОСТ
18976—73*****ТКАНИ ТЕКСТИЛЬНЫЕ****Метод определения стойкости к истиранию**Textile. Method for determination
of wear resistance

ОКСТУ 8209, 8309

Взамен
ГОСТ 8512—57
в части льняных
и шелковых тканей
и ГОСТ 16734—71

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров ССР от 5 июля 1973 г. № 1660 срок введения установлен

с 01.07.74

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 20.03.84 № 877
срок действия продлен

до 01.07.89**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на готовые хлопчатобумажные, льняные, шелковые, из химических волокон и нитей, смешанные и неоднородные ткани и устанавливает метод определения стойкости их к истиранию по плоскости.

Стандарт не распространяется на чистошерстяные и полушиерстяные, шелковые ворсовые ткани и ткани с применением металлических и металлизированных нитей, а также на технические, льняные, полульняные и из химических волокон и нитей ткани для спортивной одежды.

Стойкость ткани к истиранию по плоскости характеризуется числом циклов вращения головки прибора, выдерживаемых тканью до ее разрушения (образования дыры).

1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ

1.1. Отбор точечных проб тканей — по ГОСТ 20566—75 со следующим дополнением: длина точечной пробы ткани — 20 см.

1.2. Для проведения испытания хлопчатобумажных, шелковых и смешанных тканей, а также тканей из химических нитей и волокон от каждой отобранный точечной пробы вырезают по шаблону десять элементарных проб в виде кружков диаметром 27 ± 1 мм.

Издание официальное**Перепечатка воспрещена**

* Переиздание (февраль 1985 г.) с изменениями № 1, 2, утвержденными в ноябре 1978 г., марте 1984 г.
 (ИУС 11—78, 6—84).

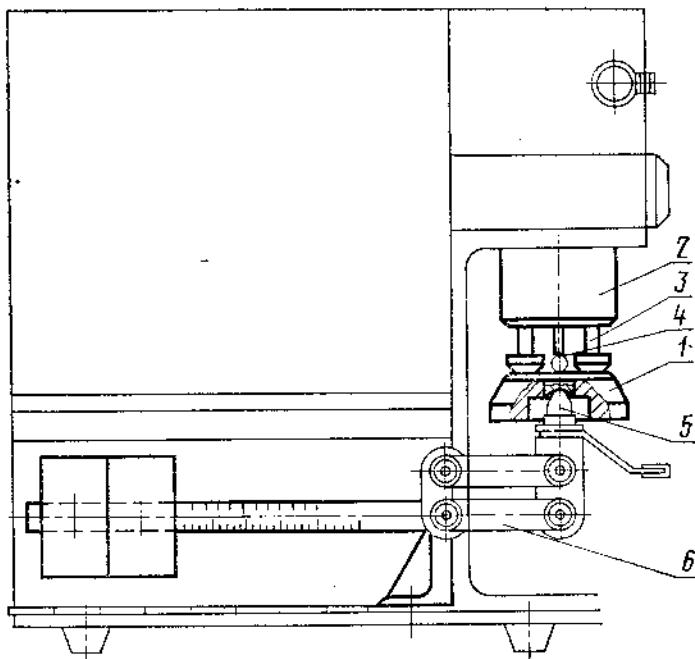
© Издательство стандартов, 1985

1.3. Для испытания льняных и полульняных (смешанных) тканей от каждой точечной пробы вырезают по шаблону две элементарные пробы в виде кружков диаметром 85 ± 2 мм.

1.4. Элементарные пробы должны вырезаться так, чтобы нити основы и утка каждого кружка не являлись продолжением нитей основы и утка другого кружка.

2. АППАРАТУРА

2.1. Для проведения испытания применяют прибор ДИТ-М, имеющий две головки и сменные пальцы. Принципиальная схема прибора изображена на черт. 1. Допускается испытание хлопчато-



1—пальцы; 2—истирающая головка; 3—бегунок; 4—устройство для натяжения используемой или абразивной ткани; 5—опора пальцей; 6—рычажно-гравийная система для создания нормального давления.

Черт. 1

бумажных, шелковых и смешанных тканей, а также тканей из химических нитей и волокон проводить на приборе ИТ-ЗМ-1, а испытание льняных и полульняных (смешанных) тканей — на приборах ДИТ и ИТ-ЗМ.