



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **ТКАНИ ШЕЛКОВЫЕ И ПОЛУШЕЛКОВЫЕ**

**НОРМЫ СТОЙКОСТИ К ИСТИРАНИЮ**

**ГОСТ 22542—82**

**Издание официальное**

**Цена 3 коп.**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**РАЗРАБОТАН Министерством легкой промышленности СССР**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**И. А. Дмитриева, А. И. Арсеньев, Р. А. Принцева, Т. Ф. Цурикова**

**ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР**

**Зам. министра А. И. Пушкин**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 ноября 1982 г. № 4273**

Редактор *Н. Е. Шестакова*  
Технический редактор *А. Г. Каширин*  
Корректор *А. Г. Старостин*

Сдано в наб. 26.11.82 Подп. к печ. 27.12.82 0,25 п. л. 0,18 уч.-изд. л. Тир. 40000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1288

**ТКАНИ ШЕЛКОВЫЕ И ПОЛУШЕЛКОВЫЕ****Нормы стойкости к истиранию**

Silk and mixed silk fabrics.  
Standards of resistance to strength abrasion

**ГОСТ**  
**22542—82**

Взамен  
ГОСТ 22542—77

ОКП 83 0000

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 ноября 1982 г. № 4273 срок действия установлен

с 01.07.83  
до 01.07.88

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на готовые шелковые и полушелковые ткани бытового назначения, вырабатываемые по основе из нитей и пряжи натурального шелка и химических нитей, а по утку — из всех видов текстильных нитей и пряжи, и устанавливает для них нормы стойкости к истиранию.

Стандарт не распространяется на ворсовые, технические и национальные ткани, а также ткани, вырабатываемые с применением металлических и металлизированных нитей.

2. Нормы стойкости к истиранию устанавливаются в зависимости от сырьевого состава, назначения и поверхностной плотности ткани в соответствии с таблицей.

3. Стойкость тканей к истиранию — по ГОСТ 18976—73.

4. Для тканей с высокой износостойкостью испытание заканчивают при достижении 2 тыс. циклов.



Группы тканей	Стойкость к истиранию, циклы, не менее, тканей								
	блузочно-плательных, плательных-костюмных			подкладочных			корсет- ных	одеяль- ных	сорочеч- ных
	с поверхностной плотностью, г/м <sup>2</sup>								
	до 100 включ.	св. 100 до 140 включ.	св. 140	до 100 включ.	св. 100 до 140 включ.	св. 140			
Ткани из натурального шелка: в основе и утке с применением триацетатных нитей	200*	—	—	—	—	—	—	—	—
Ткани из искусственных нитей: ацетатные и триацетатные: в основе и утке с применением текстурированных, фасонных и москреповых нитей.	110	160	300	—	—	—	—	—	—
с применением текстурированных нитей в со- четании с синтетическими нитями	250**	300	350	—	—	—	—	—	—
вискозные нити: в основе и утке с применением ацетатных и триацетатных нитей	300	450	—	650	750	1300	1500	900	700
с применением вискозной, хлопчатобумажной и лавсановискозной пряжи	250***	400	800	400	550	1300	—	600	—
Ткани из синтетических нитей: в основе и утке (в том числе текстурирован- ных)	1000	2000	2000	2000	—	—	2000	—	—
с применением вискозных нитей, хлопчато- бумажной и лавсановискозной пряжи	1000	2000	2000	—	900	—	2000	—	2000

\* Кроме ткани креп-шифон.

\*\* Для тканей с применением текстурированных нитей в сочетании с синтетическим нитями в основе.

\*\*\* Для тканей детского ассортимента с применением ацетатных нитей норма стойкости к истиранию 150 цик-  
лов.

Изменение № 1 ГОСТ 22542—82 Ткани шелковые и полушелковые. Нормы стойкости к истиранию

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 02.03.88 № 431

Дата введения 01.09.88

Пункт 2. Таблицу изложить в новой редакции:

Группа тканей	Стойкость к истиранию, циклы, не менее тканей						корсетных	сорочечных
	блузочно-плательных, плательно-костюмных			подкладочных				
	с поверхностной плотностью, г/м <sup>2</sup>							
	до 105 включ.	св. 105 до 147	св. 147	до 105 включ.	св. 105 до 147	св. 147		
Ткани из натурального шелка.								
в основе и утке	200*	—	500	—	—	—	—	—
с применением хлопчатобумажной пряжи	400	—	—	—	—	—	—	—
с применением других нитей и воло кон	200	250	300	—	—	—	—	—
Ткани из искусственных нитей:								
ацетатных и триацетатных								
в основе и утке (с круткой до 800 кр/м)	110	160	300	—	—	—	—	—
с применением искусственных тексту рированных фасонных и крученых ни тей	150	250	300	—	—	—	—	—
с применением искусственных нитей в сочетании с комплексными синтетичес кими нитями	250	300	350	—	—	—	—	—
то же, только в утке	150	200	—	—	—	—	—	—
с применением текстурированных син тетических нитей, пряжи химических во локон и хлопчатобумажной, нитей «три ситон» и вискозных	250	350	400	—	—	—	—	—
вискозных:								
в основе и утке	300	450	—	670	800	1300	1500	700

(Продолжение см. с. 260)

(Продолжение изменения к ГОСТ 22542—82)

Группа тканей	Стойкость к истиранию, циклы, не менее тканей						корсетных	сорочечных
	блузочно-плательных, плательно-костюмных			подкладочных				
	с поверхностной плотностью, г/м <sup>2</sup>							
	до 105 вкл.	св. 105 до 147	св. 147	до 105 вкл.	св. 105 до 147	св. 147		
с применением ацетатных и триацетатных нитей	250**	400	800	400	550	1300	—	—
с применением пряжи	500***†	600***	—	—	1000	1500	1500	950
с применением синтетических нитей	—	—	—	900	—	—	—	—
Ткани из синтетических нитей: в основе и утке (в том числе текстурированных)	1000	2000	2000	—	—	—	2000	—
с применением ацетатных и триацетатных нитей	250	350	—	—	—	—	—	—
с применением вискозных нитей, пряжи	1000	2000	2000	900	900	—	2000	2000

\* Кроме тканей типа креп-шифон.

\*\* Для тканей детского ассортимента — 150 циклов.

\*\*\* Для тканей с применением хлопчатобумажной пряжи, подвергаемых малосминаемой отделке, обеспечивающей нормы малосминаемой группы по ГОСТ 18484—87 — 300 циклов

Примечание. Показатель «стойкость к истиранию для блузочно-плательных и платьельно-костюмных тканей» поверхностной плотностью до 80 г/м<sup>2</sup>, кроме тканей из натурального шелка, не нормируется.

(ИУС № 5 1988 г.)