

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

**Материалы текстильные**

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ ОКРАСКИ**

**Ч а с т ь F**

**Ткани стандартные смежные.  
Технические требования**

**Издание официальное**

# **ГОСТ Р ИСО 105-Ф—99**

## **Предисловие**

**1 РАЗРАБОТАН** Центром стандартизации, метрологии, экспертизы и сертификации в легкой, текстильной и смежных отраслях промышленности «Легпромстандарт» (Центр «Легпромстандарт») Госстандарта России, Открытым акционерным обществом Научно-производственным комплексом «ЦНИИШерсть» (ОАО НПК «ЦНИИШерсть») и Государственным предприятием Ивановским научно-исследовательским институтом хлопчатобумажной промышленности (ГП ИвНИТИ)

**ВНЕСЕН** Госстандартом России, Техническим комитетом по стандартизации ТК 412 «Текстиль»

**2 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Госстандарта России от 29 декабря 1999 г. № 838-ст

**3** Настоящий стандарт содержит полный аутентичный текст международного стандарта ИСО 105-Ф—1985 «Материалы текстильные. Определение устойчивости окраски. Часть F. Ткани стандартные смежные. Технические требования»

**4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© ИПК Издательство стандартов, 2000

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

## **Введение**

Одним из показателей, характеризующих устойчивость окраски текстильных материалов является степень закрашивания пробы специальной ткани определенного волокнистого состава, которая во время испытания находится в прямом или опосредованном (через жидкую или газовую среду) контакте с тестируемой пробой текстильного материала.

Характеристики специальной (смежной) ткани в силу того, что она используется в качестве индикатора изменения окраски пробы, стандартизованы и, строго говоря, стандартной смежной тканью\* можно считать только такую ткань, которая приобретена у официального поставщика\*\*.

Однако, поскольку смежная ткань является расходуемым материалом при испытаниях устойчивости окраски, то в подчастях F01 — F09 стандарта ИСО 105-Ф на однокомпонентные смежные ткани (из волокон конкретных видов) допускается возможность использования наряду со стандартной смежной тканью аналогичной ей по способности к закрашиванию иной смежной ткани, параметры которой могут несколько отличаться от установленных требований для стандартной смежной ткани (в пределах 1/2 балла по серой шкале). В стандарте описана методика проверки такого соответствия.

Так как показатель «устойчивость окраски к физико-химическим воздействиям» является показателем обязательной сертификации, то правомочность применения вместо стандартной иной смежной ткани должна определяться Госстандартом России или уполномоченной им организацией путем аттестации этой смежной ткани в соответствии с изложенными в стандарте методиками, при этом ткань, успешно прошедшая такую процедуру, приобретает статус «аттестованной»\*\*\*, т. е. производной от стандартной смежной ткани.

**П р и м е ч а н и е** — В Российской Федерации по вопросам приобретения стандартных смежных тканей в централизованном порядке, а также аттестации смежных тканей следует обращаться в Госстандарт России или уполномоченную им организацию.

---

\* В ИСО 105-Ф (F01 — F09): master standard adjacent fabric.

\*\* Сведения приведены в разделах 6.3 под частей F01 — F09 настоящего стандарта.

\*\*\* В ИСО 105-Ф (F01 — F09): specified adjacent fabric.

Содержание

**F. Ткани стандартные смежные. Технические требования**

1 Общие сведения . . . . .	1
----------------------------	---

**F01. Ткани стандартные смежные. Технические требования. Ткань из шерстяных волокон**

**(F01. Specification for standard adjacent fabrics. Wool)**

1 Область применения . . . . .	2
2 Нормативные ссылки . . . . .	2
3 Сущность . . . . .	2
4 Аппаратура и реактивы . . . . .	3
5 Технические требования . . . . .	3
6 Комментарии . . . . .	4

**F02. Ткани стандартные смежные. Технические требования. Ткани из хлопковых и вискозных**

**волокон (F02. Specification for standard adjacent fabrics. Cotton and viscose)**

1 Область применения . . . . .	6
2 Нормативные ссылки . . . . .	6
3 Сущность . . . . .	6
4 Аппаратура и реактивы . . . . .	6
5 Технические требования . . . . .	7
6 Комментарии . . . . .	7

**F03. Ткани стандартные смежные. Технические требования. Ткань из полиамидных волокон**

**(F03. Specification for standard adjacent fabrics. Polyamide)**

1 Область применения . . . . .	9
2 Нормативные ссылки . . . . .	9
3 Сущность . . . . .	9
4 Аппаратура и реактивы . . . . .	9
5 Технические требования . . . . .	10
6 Комментарии . . . . .	10

**F04. Ткани стандартные смежные. Технические требования. Ткань из полиэфирных волокон**

**(F04. Specification for standard adjacent fabrics. Polyester)**

1 Область применения . . . . .	12
2 Нормативные ссылки . . . . .	12
3 Сущность . . . . .	12
4 Аппаратура и реактивы . . . . .	12
5 Технические требования . . . . .	13
6 Комментарии . . . . .	13

**F05. Ткани стандартные смежные. Технические требования. Ткань из акриловых волокон**

**(F05. Specification for standard adjacent fabrics. Acrilic)**

1 Область применения . . . . .	15
2 Нормативные ссылки . . . . .	15
3 Сущность . . . . .	15
4 Аппаратура и реактивы . . . . .	15