ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ИЗДЕЛИЯ ШТУЧНЫЕ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА, ШЕЛКОВОЙ ПРЯЖИ, ХИМИЧЕСКИХ НИТЕЙ И СМЕШАННЫЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОРТНОСТИ

ГОСТ 470—88

Издание официальное

БЗ 8—97

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

УДК 677.37.06:677.881:006.354 Группа М51

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ИЗДЕЛИЯ ШТУЧНЫЕ ИЗ НАТУРАЛЬНОГО ШЕЛКА, ШЕЛКОВОЙ ПРЯЖИ, ХИМИЧЕСКИХ НИТЕЙ И СМЕШАННЫЕ

Определение сортности

ГОСТ 470—88

Piece-goods of natural silk, silk yarn, chemical threads and blends. Determination of grade

ОКП 81 5000

Дата введения 01.07.89

Настоящий стандарт распространяется на готовые штучные изделия, изготовленные из тканей, имеющих в основе натуральный шелк, шелковую пряжу и химические нити, а в утке — все виды текстильных нитей и пряжи, а также из ворсовых тканей с ворсом из шелковой пряжи, химических нитей и пряжи из химических волокон, и устанавливает определение их сортности.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Штучные изделия по художественно-эстетическим показателям должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в соответствии с требованиями ГОСТ 15.007.

1.2. В зависимости от способа производства штучные изделия могут быть:

пестротканными;

гладкокрашеными, набивными, с художественной росписью;

вышитыми, с аппликацией;

комбинированными.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.2а Штучные изделия могут быть одинарными или двойными в соответствии с технологическим режимом выработки.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

1.3. Для определения сортности штучные изделия подразделяют на 3 группы:

1 — тканые изделия, в том числе для интерьера жилых помещений (шторы, занавески, покрывала, накидки, скатерти, салфетки, полотенца обрядовые, наволочки и др.); для дополнения костюма (головные платки, косынки, кашне, шарфы, карманные платки, воротнички, манжеты, бантики-ленточки, купоны платков, купоны кашне), для одежды (купоны мужских сорочек, женских и детских платьев, блузок, юбок), декоративные изделия и с символикой (календари, знамена, вымпелы);

2 — ворсовые тканые изделия, в том числе для интерьера жилых помещений (занавески, портьеры, скатерти, дорожки, наволочки, покрывала, накидки, купоны для подушек и др.), изделия с символикой (знамена, вымпелы);

3 — галстуки, в том числе ручного ткачества.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.4. Для штучных изделий устанавливают два сорта: 1-й и 2-й.

1.5. Сортность штучных изделий определяют по физико-механическим, физико-химическим показателям и порокам внешнего вида.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1988
© ИПК Издательство стандартов, 1998
Переиздание с Изменениями

1.6. При определении сортности изделий III группы пороки учитывают:

по галстуку-самовязу — на 50 % длины галстука, считая от начала широкой части лицевой стороны;

по бантику-самовязу — на $^1/_3$ длины с каждого конца лицевой стороны и изнанки;

по бантику готовому и галстуку-регату — на лицевой стороне, за исключением шейки.

1.7. Сортность комплекта штучных изделий (скатерти с салфетками и др.) определяют по наихудшему изделию в комплекте.

2. ОЦЕНКА ИЗДЕЛИЙ ПО ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ

2.1. Штучные изделия по физико-механическим и физико-химическим показателям должны соответствовать требованиям, установленным в нормативно-технической документации на конкретный вид изделия.

2.2. Для штучных изделий 2-го сорта допускаются отклонения по линейным размерам от минимальных и максимальных норм, установленных нормативно-технической документацией, не должны быть более 1,5 %.

3. ОЦЕНКА ИЗДЕЛИЙ ПО НАЛИЧИЮ ПОРОКОВ ВНЕШНЕГО ВИДА

3.1. Пороки внешнего вида определяют просмотром изделий с лицевой стороны на браковочном столе (браковочной машине) в расправленном виде.

Двойные и двусторонние изделия просматривают с каждой стороны. Сортность устанавливают по той стороне, которая имеет наибольшее количество пороков.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.2. Размер порока определяют по наибольшей его протяженности.

3.3. Пороки внешнего вида подразделяют на: местные, расположенные на ограниченном участке изделий;

распространенные по всему изделию.

3.4. Распространенные пороки делят на:

распространенные пороки, оцениваемые по образцу пороков внешнего вида;

измеряемые пороки.

3.5. Степень выраженности распространенных пороков внешнего вида определяют в сравнении с образцами пороков, утвержденными изготовителем по согласованию с потребителем, или с образцами пороков на ткани, изготовленными типографским способом.

3.6. Суммарное количество различных по наименованию пороков внешнего вида для каждого сорта изделий должно быть не более указанного в табл. 1.

Таблица 1

Площадь изделия, м^2	Количество пороков для	
	1-го сорта	2-го сорта
До 0,5	1	2
Св. 0,5 » 1,5	2	3
» 1,5 » 2,5	3	4
» 2,5	3	5

Примечание. При определении площади изделия размер бахромы не учитывается.

3.7. В готовых штучных изделиях не допускаются следующие пороки:

дыры, просечки;

прощипки более 3 нитей;

подплетины более 0,5 см;

пятна более 1 см;

плешины более 1 см^2;

близны более 2 нитей;

недосеки более 0,2 см;

заработка посторонних предметов;

отрыв основы плохо приработанной;

сбитый рисунок в пестротканых изделиях или резковыраженная непропечатка рисунка, портящая внешний вид изделия.

резкая разнооттеночность по фону и кайме изделия по сравнению с образцом;

незакрепленные концы строчек;

открытые срезы бахромы в местах стыков;

уменьшение числа стежков обшивочного шва, строчки по сравнению с нормой;

резкое отличие цвета бахромы от фона или рисунка изделия или от принятых сочетаний цветов.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.8. Оценку местных и распространенных пороков внешнего вида изделий проводят в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2, 3.

Таблица 2

Местные пороки внешнего вида

Наименование порока	Размер порока	Количество пороков или размер одного порока для групп					
		I		II		III	
		1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта
1. Местные утолщения нитей основы и утка свыше пятикратной до восьмикратной толщины включ.	До 25 см включ. в общей сложности по длине или ширине изделия	0	1	×	×	0	1
2. Утолщенные нити утка свыше двукратной до пятикратной толщины включ.	До полной ширины изделия	1	2	×	×	0	1
3. Сукрутины в петляние нитей утка	До 10 см в общей сложности по длине изделия	0	1	×	×	0	0
4. Близны	В одну нить длиной свыше 5 см до половины длины изделия, в общей сложности (для галстуков — длиной свыше 3 см по всей ширине изделия)	0	1	1	2	0	1
Для заполнения рисунков (в изделиях с художественной росписью и печатным рисунком)	То же	1	2	×	×	×	×
	В две нити длиной свыше 5 см до $^1/_4$ длины изделия, в общей сложности	0	1	1	2	0	0
5. Неподработка отдельных нитей основы и поднырки	При ширине порока до 0,5 см и длине 2 см	0	1	1	2	0	0
Для заполненных рисунков (в изделиях с художественной росписью и печатным рисунком)	То же	1	2	×	×	×	×
6 Пролеты (недолеты, смычки, нерозыск раза)	В одну нить длиной свыше 5 см по всей ширине изделия (для галстуков длиной свыше 3 см)	0	1	1	2	0	1
Для заполненных рисунков (в изделиях с художественной росписью и печатным рисунком)	То же	1	2	×	×	×	×
	В две нити длиной свыше 5 см по всей ширине изделия	0	1	1	2	0	0
7. Прощипки	До трех нитей включ.	0	1	1	2	0	0
8. Подплетины	Свыше 0,25 до 0,5 см	0	1	0	1	0	0
9. Забоины	Не более 0,5 см	1	2	×	×	0	1
10. Недосеки	Не более 0,2 см	1	2	×	×	0	1

Продолжение табл. 2

Наименование порока	Размер порока	Количество пороков или размер одного порока для групп					
		I		II		III	
		1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта
11. Загрязненные и цветные нити	До двух нитей включ. длиной до 20 см, в общей сложности	0	1	0	2	0	0
12. Отличающаяся нить	До двух нитей включ. длиной свыше 5 см до длины изделия (для галстуков — длиной более 1 см по всей ширине)	1	2	×	×	1	2
Для заполненных рисунков (в изделиях с художественной росписью и печатным рисунком)	До двух нитей включ. длиной свыше 5 см до длины изделия (для галстуков — длиной более 1 см по всей ширине)	×	×	×	×	×	×
12а. Сбитый рисунок	1 см по длине и ширине	0	2	0	3	0	Малозаметный по образцу
13. Засечки от печати и крашения, щелчки, затек краски на кайме	До 0,5 см по ширине и до 4 см по длине порока	0	1	0	1	0	0
14. Пятна (подмочки, бель)	До 0,1 см (крап), распространенные по всему изделию	1	×	×	×	0	1
	Свыше 0,1 см до 0,2 см включ. (брызги), распространенные по всему изделию	0	1	×	×	0	0
	Свыше 0,2 до 1,0 см, в общей сложности	0	1	0	1	0	0
15. Растраф рисунка односторонний, см	Распространенный по всему изделию	0,2	0,4	×	×	0,1	0,3
16. Нарушение контура рисунка (прорыв краски за контур в изделиях художественной росписи)	От 0,2 до 0,8 см включ. до 2 случаев (для изделий ручной работы)	1	×	×	×	0	0
	От 0,2 до 0,5 см включ. до 10 случаев	0	1	×	×	0	0
17. Разное расстояние набивного рисунка от края изделия, разная ширина каймы на противоположных сторонах, см	—	1,0	2,0	2,0	3,0	×	×
18. Отклонение рисунка от центра (для эмблемных рисунков), см		×	×	×	×	0,2	0,3
19. Искривление линии каймы, см		0,3	0,5	0,3	0,5	×	×
20. Пороки ворса							
Отсутствие ворса (пропуски, плешины)	До 1 $см^2$	×	×	0	1	×	×
21. Швейные пороки							
Искривление края изделия, см	—	0,3	0,5	0,3	0,5	×	×
Отклонение от размеров парных изделий в комплекте (по длине и ширине), %	—	0,5	1,0	0,5	1,0	×	×

Продолжение табл. 2

Наименование порока	Размер порока	Количество пороков или размер одного порока для групп					
		I		II		III	
		1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта
Уменьшение количества кистей бахромы против нормы, %	—	0	2,0	0	2,0	×	×
Укорочение бахромы в изделиях против нормы, см	—	1,0	2,0	1,0	2,0	×	×
Отклонение от размеров сторон угла широкого конца галстука, см	—	×	×	×	×	0,2	0,5

Примечания:

1. Знак «0» означает, что порок в данном сорте не допускается, знак «×» — что указанный порок к данной группе не относится или не учитывается.
2. В изделиях с применением фасонных нитей, пряжи из натурального шелка, текстурированных нитей — утолщенные нити не учитывают.
3. При определении сортности изделий II группы пороки на кайме купонов подушек, не входящих в рисунок, не учитывают.
4. Для изделий II группы порок «пролеты (недолеты, смычки, нерозыск раза)» учитывается с высотой ворса до 4,5 см
5. В изделиях с ручной художественной росписью допускаются колористические изменения в оформлении элементов рисунка при условии сохранения общего колорита и качества изделия

Таблица 3

Распространенные пороки внешнего вида

Наименование порока	Степень выраженности порока	Оценка порока для групп					
		I		II		III	
		1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта	1-го сорта	2-го сорта
Распространенные пороки, степень выраженности которых определяется по образцу							
1. Полосы по основе и утку	Малозаметные	1	×	×	×	1	×
	Заметно выраженные	0	1	×	×	0	1
2. Разнооттеночность (неровнота крашения и печати)	Малозаметная	1	×	×	×	1	×
	Заметно выраженная	0	1	×	×	0	1
3. Заломы	Малозаметные	1	×	1	×	1	×
	Заметно выраженные	0	1	0	1	0	1
4. Непропечатанные места, належки, стык от шаблона	Малозаметные	1	×	1	×	1	×
	Заметно выраженные	0	1	0	1	0	1
5. Неравномерность стрижки ворса (валы)	Малозаметная	×	×	1	×	×	×
	Заметно выраженная	×	×	0	1	×	×
Измеряемые распространенные пороки							
Перекос изделия и рисунка, %	—	2	Св. 2 до 5 включ.	×	×	2	3

Примечания:

1. Знак «0» означает, что в данном сорте порок не допускается: знак «×» — что указанный порок к данной группе не относится или не учитывается.
2. Резко выраженные распространенные пороки не допускаются.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.9. Пороки внешнего вида, не предусмотренные настоящим стандартом, приравнивают к аналогичным.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.06.88 № 2358**

Изменение № 2 принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 7 от 26.04.95)

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа стандартизации
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 470—72**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 15.007—88	1.1

5. **Ограничение срока действия снято по протоколу № 3—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 5—6—93)**

6. **ПЕРЕИЗДАНИЕ (март 1998 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1988 г., июле 1996 г. (ИУС 1—90, 10—96)**

Редактор *Т.П. Шашина*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *В.Е. Нестерова*
Компьютерная верстка *Е.Н. Мартемьяновой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 22.04.98. Подписано в печать 22.05.98. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,75. Тираж 165 экз. С628. Зак. 414.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6
Плр № 080102