

ГОСТ 4.45—86

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

---

СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

**ИЗДЕЛИЯ ШВЕЙНЫЕ БЫТОВОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ**

НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Издание официальное

Б3 6—99

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ  
М о с к в а

## М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

Система показателей качества продукции  
ИЗДЕЛИЯ ШВЕЙНЫЕ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

ГОСТ  
4.45—86

## Номенклатура показателей

Взамен  
ГОСТ 4.45—77

Product-quality index system. Sewing goods. Index nomenclature

ОКСТУ 0004

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 октября 1986 г. № 3190 дата введения установлена

с 01.01.88

Стандарт устанавливает номенклатуру показателей качества швейных изделий бытового назначения, используемых для научно-исследовательских работ, оценки уровня качества изделий при разработке и постановке продукции на производство, при разработке и пересмотре технической и нормативно-технической документации.

Коды продукции по ОКП: 85 1000; 85 2000, 85 3000, 85 4000, 85 5000, 85 6000, 85 7200.

## I. НОМЕНКЛАТУРА ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

1.1. Номенклатура показателей качества швейных изделий приведена в табл. 1.

Т а б л и ц а 1

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свойства
<b>1. ПОКАЗАТЕЛИ НАЗНАЧЕНИЯ</b>		
1.1. Соответствие изделия основному функциональному назначению, балл	$\Phi$	Функциональность
1.2. Соответствие изделия размерной и полно-возрастной группе человека, балл	$\Phi_1$	То же
1.3. Соответствие изделия сезону, сфере применения и условиям эксплуатации, балл	$\Phi_2$	Функциональность
1.4. Соответствие применяемых материалов, отделок и фурнитуры назначению изделия, балл	$\Phi_3$	То же
<b>2. ПОКАЗАТЕЛИ СТОЙКОСТИ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ</b>		
2.1. Возможность химической чистки, стирки, глажения, балл	—	Стойкость к воздействию химических препаратов, тепла и влаги
2.2. Прочность соединения деталей, даН/см	—	Стойкость к механическим воздействиям

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Переиздание. Сентябрь 2001 г.

© Издательство стандартов, 1986  
© ИПК Издательство стандартов, 2001

Продолжение табл. 1

Наименование показателя качества	Обозначение показателя качества	Наименование характеризуемого свойства
<b>3. ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>		
3.1. Антропометрические показатели	<i>A</i>	—
3.1.1. Статическое соответствие, балл	<i>A<sub>1</sub></i>	Соразмерность и баланс
3.1.2. Динамическое соответствие, балл	<i>A<sub>2</sub></i>	Удобство в движении
3.2. Удобство пользования, балл	<i>U</i>	Комфортность
3.3. Гигиенические показатели	—	—
3.3.1. Суммарное тепловое сопротивление пакета одежды, °С · м <sup>2</sup> · Вт	<i>R<sub>сум</sub></i>	Комфортность
3.3.2. Воздухопроницаемость, дм <sup>3</sup> /с · м <sup>2</sup>	<i>B</i>	То же
<b>4. ЭСТЕТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ</b>		
4.1. Соответствие изделия современному направлению моды, балл	<i>Э</i>	Современность
4.2. Уровень обработки и отделки изделия, балл	<i>Э<sub>1</sub></i>	Внешний вид и внутренняя отделка
4.3. Четкость и выразительность исполнения товарных знаков и ярлыков, балл	<i>Э<sub>2</sub></i>	—

Алфавитный перечень показателей качества изделий и пояснения к ним приведены соответственно в приложениях 1, 2.

## 2. ПРИМЕНЯЕМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

- 2.1. Перечень основных показателей качества:  
 соответствие основному функциональному назначению;  
 возможность химической чистки, стирки, гладжения;  
 статическое соответствие;  
 соответствие изделия современному направлению моды;  
 уровень обработки и отделки изделия;  
 четкость и выразительность исполнения товарных знаков и ярлыков.

2.2. Применяемость показателей качества для научно-исследовательских работ, оценки уровня качества швейных изделий при разработке и постановке продукции на производство, при разработке и пересмотре технической и нормативно-технической документации приведена в табл. 2.

Таблица 2

Номер показателя по табл. 1	Наименование подгруппы однородной продукции								Область применения показателя		
	Одежда пальтово-костюмного ассортимента	Одежда платьево-блузочного ассортимента	Белье	Корсетные изделия	Сорочки верхние	Белье постельное	Одеяла и покрывала стеганные	Головные уборы	Научно-исследовательские работы	Разработка и постановка продукции на производство	Техническая и нормативно-техническая документация
1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	—	+	+
1.2	+	+	+	+	+	+	+	+	—	+	—
1.3	+	+	+	—	+	—	+	+	—	+	—
1.4	+	+	+	+	+	+	+	+	—	+	+
2.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	—	—
3.1.1	+	+	+	+	+	+	+	+	—	+	+
3.1.2	+	+	+	+	+	+	—	—	—	+	—

Окончание табл. 2

Номер показателя по табл. 1	Наименование подгруппы однородной продукции								Область применения показателя		
	Одежда пальто-костюмного ассортимента	Одежда платьево-блузочного ассортимента	Белье нательное	Корсетные изделия	Сорочки верхние	Белье постельное	Одеяла и покрывала стеганные	Головные уборы	Научно-исследовательские работы	Разработка и постановка продукции на производство	Техническая и нормативно-техническая документация
3.2	+	+	+	+	+	+	+	+	—	+	—
3.3.1	+	—	—	—	—	—	+	+	+	—	—
3.3.2	+	+	+	+	—	—	—	+	+	—	—
4.1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4.2	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
4.3	+	+	+	+	—	—	—	+	+	+	+

Приложение. Знак «+» означает применяемость, знак «—» — неприменимость показателей качества продукции.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ I Справочное

#### АЛФАВИТНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Номер показателя по табл. 1

Возможность химической чистки, стирки, гладжения	2.1
Воздухопроницаемость пакета одежды	3.3
Показатели назначения	1
Показатели стойкости к внешним воздействиям	2
Показатели эргономические	3
Показатели эстетические	4
Показатели антропометрические	3.1
Показатели гигиенические	3.2
Прочность соединения деталей	2.2
Соответствие изделия размерной и возрастной группе человека	1.2
Соответствие динамическое	3.1.2
Соответствие изделия основному функциональному назначению	1.1
Соответствие изделия современному направлению моды	4.1
Соответствие применяемых материалов, отделок и фурнитуры назначению изделия	1.4
Соответствие изделия сезону, сфере применения и конкретным условиям эксплуатации	1.3
Соответствие статическое	3.1.1
Суммарное тепловое сопротивление пакета одежды	3.3.1
Удобство пользования	3.2
Уровень обработки и отделки изделия	4.2
Четкость и выразительность исполнения товарных знаков и ярлыков	4.3

## ТЕРМИНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТАНДАРТЕ, И ПОЯСНЕНИЯ К НИМ

Наименование показателя качества	Номер показателя по табл. 1	Пояснение
Соответствие изделия основному функциональному назначению	1.1	Соответствие изделия современному образу жизни, конкретной обстановке труда и отдыха
Соответствие изделия размерной и полнотно-возрастной группе человека	1.2	Соответствие изделия внешнему облику, возрастным психологическим особенностям человека
Соответствие применяемых материалов, отделок и фурнитуры назначению изделия	1.4	Соответствие применяемых материалов по физико-механическим показателям, отделок и фурнитуры назначению изделия
Возможность химической чистки, стирки, гладжения	2.1	Сохраняемость формы и размеров изделия, цвета, прочности соединения материалов после стирки, химической чистки, гладжения
Прочность соединения деталей	2.2	Устойчивость соединительных швов и элементов конструкции, формоустойчивость деталей и краев изделия к эксплуатационным нагрузкам и внешним воздействиям
Статическое соответствие	3.1.1	Соответствие конструкции изделия размерам и форме тела человека (качество посадки)
Динамическое соответствие	3.1.2	Характеризуется уровнем деформации деталей в процессе эксплуатации и свободой движения человека
Суммарное тепловое сопротивление	3.3.1	Теплозащитность изделия (тепловой баланс)
Воздухопроницаемость	3.3.2	Вентилируемость изделия за счет применяемых материалов и рациональной конструкции изделия
Удобство пользования	3.2	Удобство одевания и снятия изделия, удобство пользования отдельными элементами (карманами застежками и т. д.)
Соответствие изделия современному направлению моды	4.1	Соответствие силуэта и конструктивного членения формы изделия, цвета, рисунка и структуры материала, формы, размера и расположения отделочных деталей и применяемой фурнитуры современному направлению моды
Уровень обработки и отделки изделия	4.2.1	Тщательность и точность технологической обработки и отделки всех доступных для внешнего восприятия конструктивных элементов, швов, отделочных деталей; уровень конфекционирования

Редактор *М.И. Максимова*  
Технический редактор *Н.С. Гришанова*  
Корректор *Р.А. Ментова*  
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 10.09.2001. Подписано в печать 10.10.2001 Усл.печл. 0,93. Уч.-изд.л. 0,47.  
Тираж 120 экз. С 2287. Зак. 956.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано в Издательстве на ПЭВМ  
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6.  
Плр № 080102