



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ БЕЛЬЕВЫЕ**

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОРТНОСТИ**

**ГОСТ 1136—81**

**Издание официальное**

**5 коп.**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**ИЗДЕЛИЯ ТРИКОТАЖНЫЕ БЕЛЬЕВЫЕ****Определение сортности**

Knitted underwear articles.  
Determination of grade

**ГОСТ  
1136—81**

ОКП 84 1000

Срок действия

до 01.07.82до 01.07.92**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на бельевые трикотажные изделия и устанавливает определение их сортности.

2. Изделия по внешнему виду, конструкции, прикладным материалам должны соответствовать образцу-эталону, утвержденному по ГОСТ 15.007—81, и требованиям, установленным нормативно-технической документацией.

Изделия для военнослужащих должны соответствовать образцу, утвержденному в установленном порядке, и требованиям нормативно-технической документации.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3. На изделия устанавливают два сорта: 1 и 2-й.

Сорт изделия определяют в зависимости от наличия пороков внешнего вида полотна и производственно-швейных пороков в соответствии с табл. 1 и 2.

4. Изделия просматривают на столе с лицевой стороны в расправленном виде без натяжения.

5. В изделиях 1-го сорта допускается не более четырех различных пороков внешнего вида полотна и не более пяти (для изделий, предназначенных для военнослужащих, — не более четырех) производственно-швейных пороков, указанных в табл. 1 и 2 для изделий 1-го сорта.

В изделиях 2-го сорта допускается не более трех различных пороков внешнего вида полотна и не более пяти производственно-швейных пороков, указанных в табл. 1 и 2 для изделий 2-го сорта.

При наличии в изделии пороков 1 и 2-го сортов изделие относится ко 2-му сорту, при этом в общей сложности в изделии 2-го сорта должно быть не более восьми пороков.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

6. Сортность комплектных изделий устанавливают по изделию комплекта низшего сорта.

7. Размеры пороков определяют по наибольшему измерению. Измерение пороков производят линейкой или рулеткой с ценой деления 1 мм.

В изделиях из полотен, обладающих свойством к образованию затяжек, допускается производить измерение пороков мягким сантиметром.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

8. При определении сортности все части и детали изделий подразделяют на открытые и закрытые. На закрытых частях и деталях пороки внешнего вида полотна и производственно-швейные пороки, предусмотренные табл. 1 и 2, не учитываются, кроме обрыва нити и пряжи.

9. К закрытым частям и деталям изделий относят невидимые во время носки:

ластовицу, внутреннюю сторону отложного воротника, карманов, клапанов;

части изделий, закрытые отдельными деталями;

нижнюю часть мужских сорочек, морских фуфаек, маек, предназначенных для ношения с заправкой в брюки, на расстоянии  $\frac{1}{3}$  длины от низа изделия;

подкладку бюстгалтера купальных костюмов и изнаночную сторону в изделиях из непросвечивающегося полотна, кроме затыльника фуфаек;

нижнюю часть рукавов на расстоянии  $\frac{1}{3}$  длины рукава от линии проймы.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

10. При разногласиях в определении сортности изделий по порокам «заметные» должны быть использованы эталоны на пороки (в полотне или изделии), утвержденные изготовителем и основными потребителями или одновременно при утверждении образца эталона на продукцию.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

- 11, 12. (Исключены, Изм. № 2).
13. (Исключен, Изм. № 3).

Таблица 1

| Наименование порока   | Вид полотна              | Вид пряжи и нитей  | Количество или размер порока, не более         |   |                          |                |
|---|--------------------------|--|--|---|--------------------------|----------------|
|   |                          |  | в бельевых изделиях                            |   | в купальных изделиях     |                |
|   |                          |  | 1-го сорта                                     | 2-го сорта  | 1-го сорта               | 2-го сорта     |
| 1. Утолщения и утонения заметные от:<br>неровноты пряжи и нитей по линейной плотности, вработки узлов, см | Все виды полотен         | Пряжа и нити из всех видов волокон, кроме хлориновой пряжи | Не допускаются более 0,5                       | Допускаются                                       | Не допускаются более 0,5 | Допускаются    |
|   |                          | Хлориновая пряжа   | Не допускаются утонения, допускаются утолщения | Допускаются утонения и резко выраженные утолщения | —                        | —              |
|   |                          | Нить из синтетических волокон (текстурированная нить)      | Не допускаются                                 | 5,0   | Не допускаются           | 5,0            |
| 2. Утонения от:<br>обрыва групповых элементарных волокон, в общей сложности, см                           | Все виды полотен:        | Пряжа и нити из химических волокон                         | 5,0  | 10,0  | То же                    | 8,0            |
|   |                          |  | Не допускаются                                 | 10,0  | »                        | 8,0            |
|   | Основовязаное:           | Пряжа и нити из всех видов волокон                         | Не допускаются                                 | 5,0   | Не допускаются           | 2,0            |
|   |                          |  | То же  | 3,0   | То же                    | Не допускаются |
|   |                          |  | »  | 2,0   | »                        | 2,0            |
| обрыва одной нити, в общей сложности, см  | пестровязаное и набивное | То же  | »  | 2,0   | »                        | 2,0            |
|   | одноцветное              |  |  |   |                          |                |

Продолжение табл. 1

| Наименование порока  | Вид полотна   | Вид пряжи и нитей   | Количество или размер порока, не более              |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|
|  |   |   | в бельевых изделиях                                 |   | в купальных изделиях                                |   |
|  |   |   | 1-го сорта  | 2-го сорта  | 1-го сорта  | 2-го сорта                                  |
| отсутствия футерной или плюшевой нити, количество петельных рядов            | Кулирное футерованное, плюшевое                       | Пряжа из натуральных волокон и в смеси или в сочетании с химическими волокнами или нитями | Не допускаются                                      | Одного  | Не допускаются                                      | Не допускаются                              |
| 3. Восстановление петельной структуры: поднятые петли с закреплением, случаи | Все виды полотен, кроме основовязаного (вертелочного) | Пряжа и нити из всех видов волокон  | Одного группового до трех петель или двух одиночных | Трех одиночных или групповых до трех петель           | Одного группового до трех петель или двух одиночных | Трех одиночных или групповых до трех петель |
| штопка, в общей сложности, см  | Все виды полотен                                      | Пряжа из натуральных волокон и в смеси или в сочетании с химическими волокнами и нитями   | Не допускается                                      | 1,5   | Не допускается                                      | 1,0   |
|  |   | Пряжа и нити из химических волокон, кроме хлориновой пряжи                                | То же   | 0,5   | То же   | 0,5   |
|  |   | Хлориновая пряжа  | »   | 1,0   | —   | —   |
| 4. Сброс петли, случаи вразброс  | Основовязаное (вертелочное)                           | Пряжа и нити из всех видов волокон  | Одного  | Шести одиночных или трех групповых размером до 0,5 см | Не допускается                                      | Шести одиночных                             |

| Наименование порока   | Вид полотна      | Вид пряжи и нитей   | Количество или размер порока, не более |             |                      |             |
|---|------------------|---|--|-------------|----------------------|-------------|
|   |                  |   | в бельевых изделиях                    |             | в купальных изделиях |             |
|   |                  |   | 1-го сорта                             | 2-го сорта  | 1-го сорта           | 2-го сорта  |
| 5. Затяжки размером до 0,5 см, штук вразброс  | Основовязаное    | Пряжа и нити из химических волокон  | 5                                      | 8           | 3                    | 6           |
|   | Кулирное         | Пряжа и нити из всех видов волокон  | 1                                      | 2           | 1                    | 2           |
| 6. Провязывание загрязненной, масляной или цветной нити заметное, в общей сложности, см   | Все виды полотен | Пряжа из всех видов натуральных волокон и в смеси или в сочетании с химическими волокнами | 1,0                                    | 8,0         | 1,0                  | 5,0         |
|   |                  | Пряжа и нити из химических волокон, кроме хлоприновой пряжи                               | 0,5                                    | 5,0         | 0,5                  | 5,0         |
|   |                  | Хлориновая пряжа  | 1,5                                    | 8,0         | —                    | —           |
| 7. Неравномерность ворса, оттенки (в том числе зебристость неравномерно расположенная от неровноты окраски полотен по петельным рядам и столбикам), муары, заломы, ласы, нарушение рисунка при вязании заметные | Все виды полотен | Пряжа и нити из всех видов волокон  | Не допускаются                         | Допускаются | Не допускаются       | Допускаются |
| 8. Полосы заметные от: останова машины, случан  | Основовязаное    | То же   | Одного                                 | Двух        | То же                | Одного      |

Продолжение табл. 1

| Наименование порока  | Вид полотна                   | Вид пряжи и нитей  | Количество или размер порока, не более |                            |                      |                                   |
|--|-------------------------------|--|--|----------------------------|----------------------|-----------------------------------|
|  |                               |  | в бельевых изделиях                    |                            | в купальных изделиях |                                   |
|  |                               |  | 1-го сорта                             | 2-го сорта                 | 1-го сорта           | 2-го сорта                        |
| уплотненных и разреженных петельных столбиков                                      | Все виды полотен              | Пряжа и нити из всех видов волокон                               | Не допускаются                         | Допускаются                | Не допускаются       | Допускаются                       |
| 9. Пробивка заметная, в общей сложности, см  | Кулирное платированное        | То же  | 5,0                                    | Допускается                | Не допускается       | Отдельные петли и черточки до 5,0 |
| 10. Пятна, в общей сложности, см   | Кулирное футерованное         | »  | Не допускается                         | То же                      | То же                | Не допускается                    |
|  | Все виды полотен              | »  | Не допускаются                         | 1,5                        | Не допускаются       | 1,0                               |
| 11. Набор петель   | То же                         | »  | Отдельные петли                        | Двух петельных столбиков   | Отдельные петли      | Одного петельного столбика        |
| 12. Деформированные петли от нарушения натяжения основы, в общей сложности, см     | Основовязаное                 | »  | 1,0                                    | 2,0                        | Не допускаются       | 1,0                               |
| 13. Непроворсовка, в общей сложности, см   | Все виды футерованных полотен | »  | Не допускается                         | 10,0                       | —                    | —                                 |
| 14. Полоса от выключенной иглы на изнаночной стороне, не видимая с лицевой стороны | Кулирное двойное              | »  | То же                                  | Одного петельного столбика | Не допускается       | Одного петельного столбика        |
| 15. Накладка-надевка, в общей сложности, см  | Кулирное оди-<br>нарное       | Пряжа и нити из всех видов волокон, кроме хлопчатобумажной пряжи | Не допускается                         |                            |                      |                                   |
|  |                               | Хлопчатобумажная пряжа   | Не допускается                         | 3,0                        | —                    | —                                 |



Продолжение табл. 1

| Наименование порока   | Вид полотна   | Вид пряжи и нитей                  | Количество или размер порока, не более |                |                      |             |
|---|---|------------------------------------|--|----------------|----------------------|-------------|
|   |   |                                    | в бельевых изделиях                    |                | в купальных изделиях |             |
|   |   |                                    | 1-го сорта                             | 2-го сорта     | 1-го сорта           | 2-го сорта  |
| 16. Перекос пестровязанных полотен с ярко выраженным поперечным рисунком в полоску или клетку, % от ширины изделия      | Кулирное с машин, имеющих до 30 вязальных систем    | Пряжа и нити из всех видов волокон | 4                                      | 6              | 3                    | 5           |
|   | Кулирное с машин, имеющих свыше 30 вязальных систем |                                    | 5                                      | 6              | 3                    | 5           |
|   | Основовязаное                                       |                                    | 3                                      | 5              | 3                    | 5           |
| 17. Мушковатость, засоренность, заметные  | Все виды полотен                                    | То же                              | Не допускается                         | Допускается    | Не допускается       | Допускается |
| 18. Пороки набивки заметные:  | То же   | »                                  |  |                |                      |             |
| непропечатка рисунка, несовпадение фигур и сдвиг рисунка, мелкие пигментные пятна и брызги, належки (отпечатки рисунка) |   |                                    | То же                                  | То же          | То же                | То же       |
| расплыв краски  |   |                                    |  | Не допускается |                      |             |

**Примечания:**

1. В изделиях не учитываются:

сбитость рисунка от набивки неразрезанных полотен в изделиях без боковых швов;

смещение раппорта рисунка (петельных рядов при смене переплетений) по вертикали;

сбитость и смещение рисунка посередине переда, сидения, бока и ластовиц при наличии швов и без них в панталонах и трусах из набивных и рисунчатых полотен;

следы от клупп сушильно-ширильной машины (по боку изделия);

цветные точки от красителей (в том числе загрязненные) вразброс по изделию не более трех случаев (более трех случаев относят к пороку «пятна»);

зсбистость равномерно расположенная по петельным рядам по всему изделию;

складка от сгиба полотна посередине изделия;

малозаметные пороки, не влияющие на внешний вид, указанные в подпунктах 1, 6—9, 17, 18.

2. Сброшенные петли должны быть подняты и закреплены независимо от их расположения на изнаночной или лицевой стороне в изделиях из кулирного полотна.

Порок «поднятые петли с закреплением», расположенный на изнаночной стороне изделия и не видимый с лицевой стороны, не учитывается.

3. Штопку производят крючком или иглой, восстанавливая петельную структуру под рисунок или переплетение полотна с последующим закреплением петель, или аккуратно зашивают иглой в изделиях из вертелочных полотен.

При невозможности восстановления петельной структуры иглой или крючком под рисунок или переплетение допускается аккуратная зашивка иглой в изделиях 2-го сорта на кулирном одинарном полотне размером не более 0,5 см.

4. В изделиях не допускаются:

черные, чернильные, красильные и ржавые пятна;

полное отсутствие ворса (непроворсовка) на футерованном полотне;

проколы от игл сушильно-ширильной машины

5. Сортность полотна в купонах и деталях определяют по порокам, отнесенным к одному изделию.

6. В изделиях из всех видов полотен, кроме полотен с ярко выраженным поперечным рисунком в полоску или клетку, определяется перекося в соответствии с нормативно-технической документацией на полотно.

7. Допускается различная плотность вязания в деталях одного изделия в соответствии с нормативно-технической документацией на трикотажные полотна.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

Таблица 2

| Наименование швейно-производственного порока  | Размер порока, см,<br>не более, в изделии |                                 |
|---|---|---------------------------------|
|   | 1-го сорта                                | 2-го сорта                      |
| 1. Разная длина:  |   |                                 |
| длинных рукавов, боковых швов, плечевых швов (сгибов), пройм (в изделиях без рукавов), сторон парных деталей (кокетка комбинаций, верхняя часть купальных костюмов) | 1,0                                       | 1,5 (для длинных рукавов — 2,0) |
| коротких рукавов, концов воротника, напульсников, манжет  | 0,5                                       | 1,0                             |
| 2. Разная ширина:   |   |                                 |
| рукавов, ножек (у низа ластовиц)  | 1,0                                       | 1,5                             |
| напульсников, манжет  | 0,5                                       | 1,0                             |
| 3. Несимметричность:  |   |                                 |
| вытачек, складок и рельефов сторон изделия, бретелей  | 1,0                                       | 1,5                             |
| перекос воротника, отклонение планки и переднего разреза от средней линии изделия, разное расстояние между петлями  | 0,5                                       | 1,0                             |
| 4. Отклонение строчки от конструктивной линии:  |   |                                 |
| при подшивке верха и низа изделия, вшивка резиновой тесьмы  | 0,5                                       | 1,0                             |
| при отстрачивании воротника (горловины), планки, борта и других деталей   | 0,3                                       | 0,5                             |
| 5. Несовпадение полос рисунка заметное:   |   |                                 |
| шов спинки, полки   | Не допускается                            | Допускается                     |
| прочие детали   | Не учитывается                            |                                 |
| 6. Смещение:  |   |                                 |
| кружев, манжет, беек, канта при стачивании продольных швов в месте их соединения с полотном   | 0,5                                       | 1,0                             |
| при высоте зубца кружева свыше 1,0 см   | 1,0                                       | 1,5                             |
| 7. Несовпадение соединительных швов:  |   |                                 |
| при втачивании рукавов, манжет, напульсников, оборки кружев, по шаговому шву  | 1,0                                       | 1,5                             |

## П р и м е ч а н и я:

1. Порок «явная прорубка» определяют по ГОСТ 26006—83.

2. Перекос воротника измеряют от плечевых швов сложенного изделия до края воротника.

3. В изделиях при полном совпадении начала и конца плоского шва порок «заход» не учитывается.

В изделиях 1-го и 2-го сортов не учитывается несовпадение начала и конца плоского шва до 0,5 см (при условии соблюдения требований ГОСТ 10399—87).

4. В изделиях не учитываются при подсчете общего количества пороков: пороки, перечисленные в пунктах 1—7 размером до 0,5 см включительно; прохваты на лицевой стороне при подшивке изделий на машине двухниточного краеобметочного шва до 0,3 см;

нарушение структуры шва с сохранением целостности нити (один случай в одном шве).

5. При несоответствии цвета швейных ниток и прикладных материалов, предусмотренных утвержденным образцом-эталонном, конфекционной картой и технической документацией на изделие, изделие относят ко 2-му сорту.

В изделиях 1-го сорта светлых тонов допускается производить пошив белыми нитками и нитями, кроме строчек, видимых с лицевой стороны (пришив кружев, аппликаций, канта, отделочных строчек и других).

6. В изделиях не допускаются:

прорубка;

образование складки швом;

незахват шва;

перекос шва от края сложенного изделия размером более 2,0 см (измерение производят по низу изделия).

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

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

#### ИСПОЛНИТЕЛИ

Л. П. Сибирева, канд. техн. наук (руководитель темы); Н. А. Мазурина;  
Г. Н. Антонова

### 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного Комитета СССР по стандартам от 31 марта 1981 г. № 1684

### 3. ВЗАМЕН ГОСТ 1136—81

### 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который<br>дана ссылка | Номер пункта |
|--|--------------|
| ГОСТ 15.007—81                             | 2            |
| ГОСТ 10399—87                              | 3            |
| ГОСТ 26006—83                              | 3            |

### 5. Срок действия продлен до 01.07.92 Постановлением Госстандарта от 19.09.86 № 2722

### 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ [ноябрь 1988 г.] с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в сентябре 1986 г., декабре 1987 г., августе 1988 г. [ИУС 12—86, 3—88, 12—88].

Редактор *Т. В. Смыка*  
Технический редактор *Э. В. Митяй*  
Корректор *Г. И. Чуйко*

Сдано в наб. 23.03.89 Подп. в печ. 24.05.89 1,0 усл. п. л. 1,0 усл. кр.-отт. 0,70 уч.-изд. л.  
Тир. 10 000 Цена 5 к.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Даряус и Гирено, 39. Зак. 982.