

26559-85  
изд. 1 +



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

# ИЗДЕЛИЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫЕ

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ К МОКРОЙ ОБРАБОТКЕ

ГОСТ 26559-85

Издание официальное

3  
Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

х

**РАЗРАБОТАН** Министерством легкой промышленности СССР

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

Э. В. Савватеева, Г. С. Субботина, Н. Ф. Крюкова

**ВНЕСЕН** Министерством легкой промышленности СССР

Член Коллегии Н. В. Хвальковский

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 июня 1985 г. № 1733

**ИЗДЕЛИЯ ЧУЛОЧНО-НОСОЧНЫЕ****Метод определения устойчивости к мокрой обработке**Stockings and socks.  
Method of determining wet treatment resistance**ГОСТ  
26559-85**

ОКСТУ 8409

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 июня 1985 г. № 1733 срок действия установлен****с 01.07.86  
до 01.07.91****Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на готовые чулочно-носочные изделия из всех видов нитей и пряжи и устанавливает метод определения устойчивости к мокрой обработке.

Сущность метода заключается в проведении мокрой обработки изделий и последующем определении растяжимости различных участков чулочно-носочных изделий.

Стандарт применяется при разработке и постановке новой продукции на производство.

Стандарт не распространяется на изделия из текстурированных капроновых нитей эластик левой и правой крутки и гладких капроновых нитей, а также на подследники.

**1. МЕТОД ОТБОРА ПРОБ**

1.1. Отбор проб — по ГОСТ 9173—76.

**2. АППАРАТУРА И МАТЕРИАЛЫ**

2.1. Для проведения испытания применяют:  
ванну для замочки изделий;  
центрифугу типов «Цента», «КП-211»;  
устройство для определения растяжимости марок ПР-2, ПР-3;

термометр ртутный стеклянный лабораторный по ГОСТ 215—73;

секундомер механический по ГОСТ 5072—79;

весы лабораторные по ГОСТ 24104—80;

линейку металлическую по ГОСТ 427—75;

средство моющее синтетическое порошкообразное, не содержащее биологических добавок (энзимов) и отбеливателей, типа «Новость», «Лотос».

Допускается для замочки и отжима (вместо ванны и центрифуги) применять двухбаковую стиральную машину с центрифугой.

### 3. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

3.1. Перед испытанием изделия выдерживают не менее 10 ч в климатических условиях по ГОСТ 10681—75.

3.2. Перед мокрой обработкой изделий устанавливают нагрузки для определения растяжимости:

для следа чулочно-носочных изделий из текстурированных нитей и сочетаний их с гладкой капроновой нитью — по ГОСТ 19712—83. Для изделий из других видов нитей и пряжи нагрузку принимают равную 5 кг;

для борта чулок без эластомерной нити — по ГОСТ 19712—83;

для паголенка носков и полочулок из текстурированных нитей и сочетаний их с другими видами нитей и пряжи — по ГОСТ 19712—83. Для изделий из других видов нитей и пряжи нагрузку принимают равную 5 кг;

для торса и ножек рейтуз со следом — по ГОСТ 19712—83. Для рейтуз со следом, выработанных из смеси натуральных и искусственных волокон (хлопкосиблоновая, хлопкополинозная и др.), нагрузку принимают, как для изделий из хлопчатобумажной пряжи.

3.3. Масса изделий, подготовленных для мокрой обработки, не должна превышать 1 кг.

3.4. Для приготовления моющего раствора используют 3 г стирального средства на 1 дм<sup>3</sup> воды.

### 4. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ

4.1. Испытание проводят при температуре моющего раствора  $(40 \pm 2)^\circ\text{C}$  и модуле ванны 1:20.

4.2. Изделия погружают в приготовленный раствор и замачивают в течение  $(10 \pm 0,5)$  мин, перемешивая десять раз руками, изменяя направление и слегка отжимая. Затем три раза промывают при температуре воды  $(20 \pm 4)^\circ\text{C}$ , также перемешивая руками, изменяя направление и слегка отжимая. Продолжительность каждой промывки  $(3 \pm 0,1)$  мин.

4.3. Изделия отжимают руками или в центрифуге в течение  $(1 \pm 0,1)$  мин, складывая каждое изделие пополам и раскладывая равномерно вдоль по окружности центрифуги. При ручном отжиме изделия складывают пополам и отжимают, слабо выкручивая.

4.4. Отжатые изделия расправляют и сушат в подвешенном состоянии в помещении, перекинув изделие через шнур пополам.

4.5. Перед определением растяжимости изделия выдерживают не менее 3 ч в условиях по ГОСТ 10681—75.

4.6. Растяжимость следа всех видов изделий, паголенка полуцук и носков, борта чулок, торса и ножек рейтуз со следом определяют по ГОСТ 19712—83.

## 5. ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ

5.1. Вычисление длины растянутого следа ( $L_{p.c}$ ) проводят по результатам, снятым со шкалы удлинений устройства для определения растяжимости; подсчитывают среднее арифметическое результатов удлинения следа ( $L_x$ ) с точностью до 0,1 мм и округляют до 1,0 мм.

Далее длину растянутого следа вычисляют по формуле

$$L_{p.c} = L_x + 85.$$

5.2. Вычисление периметра растянутого борта, паголенка и ножки рейтуз со следом проводят по результатам испытаний, снятым со шкалы удлинений устройства для определения растяжимости; подсчитывают среднее арифметическое результатов с точностью до 0,1 мм. Полученное значение удваивают и округляют до 1,0 мм.

5.3. Вычисление полупериметра растянутого торса рейтуз со следом до 20-го размера проводят по результатам, снятым со шкалы удлинений устройства для определения растяжимости; подсчитывают среднее арифметическое результатов полупериметра растянутого торса с точностью до 0,1 мм и округляют до 1,0 мм.

Полупериметр растянутого торса у рейтуз со следом, начиная с 20-го размера, вычисляют, как указано в п. 5.2.

**Изменение № 1 ГОСТ 26559—85 Изделия чулочно-носочные. Метод определения устойчивости к мокрой обработке**

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.12.90 № 3560

Дата введения 01.07.91

Пункт 1.1. Заменить ссылку: ГОСТ 9173—76 на ГОСТ 9173—86.

Пункт 2.1. Третий абзац дополнить обозначением: КП-220;

четвертый абзац изложить в новой редакции: «Устройство для определения растяжимости при нагрузках меньше разрывных по ГОСТ 19712—89»;

пятый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 215—73 на ГОСТ 28498—90;

седьмой абзац изложить в новой редакции: «Весы лабораторные общего назначения 2-го класса точности по ГОСТ 24104—88».

Пункты 3.2, 4.6, 5.1 изложить в новой редакции: «3.2 Перед мокрой обработкой изделий устанавливают нагрузки для определения растяжимости при нагрузках меньше разрывных.

*(Продолжение см. с. 340)*

по ширине чулок без эластомерной нити, торса и паголенка колготок по ГОСТ 19712—89;

по длине торса и паголенка колготок, следа чулочно-носочных изделий по ГОСТ 19712—89.

4.6. Растяжимость при нагрузках меньше разрывных по ширине борта чулок без эластомерной нити, по ширине и длине торса и паголенка колготок, по длине следа чулочно-носочных изделий определяют по ГОСТ 19712—89.

5.1. Периметр растянутого борта чулок без эластомерной нити, периметр и длину растянутого торса и паголенка колготок, длину растянутого следа чулочно-носочных изделий определяют по ГОСТ 19712—89».

Пункты 5.2, 5.3 исключить.

(ИУС № 4 1991 г.)

Редактор *Н. Е. Шестакова*  
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*  
Корректор *А. С. Черноусова*

Сдано в наб. 08.07.88 Подп. в печ. 30.08.85 0,375 в. л. 0,375 усл. кр.-отт. 0,19 уч.-изд. л.  
Тираж 12000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2033