

ИЗДЕЛИЯ ТЕКСТИЛЬНЫЕ

**Технические условия
Методы испытаний
Нормы**

Издание официальное

Москва
ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
2003

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Изделия текстильные. Технические условия. Методы испытаний. Нормы» содержит стандарты, утвержденные до 1 июля 2003 г.

В стандарты внесены изменения, принятые до указанного срока.

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячном информационном указателе «Государственные стандарты»

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

ТКАНИ И ШТУЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЧИСТОЛЬНЯНЫЕ,
ЛЬНЯНЫЕ И ПОЛУЛЬНЯНЫЕ ПОЛОТЕНЕЧНЫЕ

Общие технические условия

ГОСТ
10232-77All-linen, linen and half-linen towelling and towels.
General specificationsМКС 59.080.30
ОКП 83 3130, 83 3120

Дата введения 01.01.79

Настоящий стандарт распространяется на готовые чистольняные, льняные и полульняные полотенечные ткани и полотенца, предназначенные для личной гигиены и хозяйственных целей.

Стандарт не распространяется на махровые полотенечные ткани и полотенца.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Полотенечные ткани и полотенца должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и технической документации, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Полотенечные ткани и полотенца должны вырабатываться из льняной сировой и химически обработанной пряжи по ГОСТ 10078, а также в сочетании с хлопчатобумажной пряжей по ОСТ 17-96 и ГОСТ 6904.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.3. Полотенечные ткани и полотенца вырабатываются мелкоузорчатым и крупноузорчатым переплетениями, а также переплетением саржа равносторонняя двухремизная (полотняная).

1.4. Ширина полотенечных тканей и полотенец — по ГОСТ 15968.

Длина полотенец: 70 ± 2 , 80 ± 2 , 100 ± 2 , 125 ± 2 , 150 ± 4 , 175 ± 5 см.

(Измененная редакция, Изм. № 5).

1.5. Требования по поверхностной плотности, числу нитей на 10 см по основе и утку, виду применяемого сырья, переплетению, разрывной нагрузке должны предусматриваться в технической документации по каждому артикулу.

Допускаемые отклонения по поверхностной плотности и числу нитей на 10 см не должны превышать указанных в ГОСТ 10641.

1.6. Полотенечные ткани и полотенца могут вырабатываться сировыми, полубелыми, белыми, пестроткаными (клетчатыми, с цветной каймой, с цветными просновками), гладкокрашенными, набивными.

1.7. Полотенца могут вырабатываться обработанными швом вподгибку с закрытым срезом, швом вподгибку с закрытым срезом с ажуром, с бахромой.

Ширина шва должна быть не более 0,6 см. Допускается по согласованию с потребителем ширина шва не более 0,8 см.

Ширина шва под ажур должна быть не более 4 см.

Длина бахромы не должна превышать 7 см.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 3).

1.8. Количество стежков на 10 см шва у подрубленных полотенец должно быть не менее 35.

1.9. Белизна белой части полотенечных тканей и полотенец должна быть, в процентах, не менее:

82 — для полотенечных тканей и полотенец, используемых для личной гигиены;

75 — для хозяйственных полотенечных тканей и полотенец.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.10. Нормы удельной вязкости раствора целлюлозы должны соответствовать нормативно-технической документации.

1.11. Устойчивость окраски полотенечных тканей и полотенец должна соответствовать требованиям ГОСТ 15968.

1.10; 1.11. (Измененная редакция, Изд. № 4).

1.12. Стойкость к истиранию по плоскости полотенечных тканей и полотенец в зависимости от вида переплетения должна быть, в тыс. циклов, не менее:

9 — с переплетением саржа равносторонняя двухремизная (полотняная);

7 — с переплетением мелкоузорчатым и крупноузорчатым (жаккардовым).

1.13. Водопоглощение полотенечных тканей и полотенец должно быть не менее 80 %.

1.14. Присутствие хлора и кислот в готовых изделиях не допускается.

1.15. Массовая доля аппрета для полотенечных тканей и полотенец, подвергаемых аппретированию, должна быть 1—3 %.

1.16. Определение сортности полотенечных тканей — по ГОСТ 357.

1.17. Определение сортности полотенец по ГОСТ 1408.

1.16; 1.17. (Измененная редакция, Изд. № 3).

1.18. По художественно-эстетическим показателям полотенечные ткани и полотенца должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в соответствии с ГОСТ 15.007.

(Измененная редакция, Изд. № 1, 2, 3).

1.19. (Исключен, Изд. № 2).

1.20. Разрывная нагрузка полотенечных тканей должна быть не менее 343 Н (35 кгс).

(Введен дополнительно, Изд. № 1).

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 20566, со следующим дополнением:

контроль качества продукции по физико-механическим и физико-химическим показателям изготовитель проводит периодически по показателям, приведенным в приложении.

(Измененная редакция, Изд. № 1, 3).

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор проб для лабораторных испытаний — по ГОСТ 20566.

(Измененная редакция, Изд. № 1).

3.2. Метод определения линейных размеров, ширины шва, бахромы и массы — по ГОСТ 3811 со следующим изменением: при определении размеров изделий с бахромой размер бахромы учитывают с одной стороны.

(Измененная редакция, Изд. № 3).

3.3. Метод определения числа нитей на 10 см по основе и утку — по ГОСТ 3812.

3.4. Для подсчета количества стежков от изделий, отобранных по п. 3.1, берут три изделия. Подсчет проводят на обработанной швом вподгибку с закрытым срезом части изделия с двух сторон на участке в 10 см.

Количество стежков определяют как среднее арифметическое результатов подсчета в трех просматриваемых изделиях.

(Измененная редакция, Изд. № 3).

3.5. Метод определения белизны — по ГОСТ 18054.

3.6. Метод определения удельной вязкости растворов целлюлозы — по ГОСТ 8837.

3.7. Метод определения устойчивости окраски — по ГОСТ 9733.0, ГОСТ 9733.1, ГОСТ 9733.4, ГОСТ 9733.27.

3.8. Метод определения стойкости к истиранию — по ГОСТ 18976.

3.9. Метод определения водопоглощения — по ГОСТ 3816.

(Измененная редакция, Изд. № 1).

3.10. Методы химических испытаний — по ГОСТ 25617.

3.11. Метод определения разрывной нагрузки — по ГОСТ 3813.

(Введен дополнительно, Изд. № 1).

4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 4.1. Первичная упаковка и маркировка полотенечных тканей и полотенец — по ГОСТ 12453.
- 4.2. Упаковка и маркировка полотенечных тканей и полотенец для транспортирования, транспортирование и хранение — по ГОСТ 7000.
- 4.3. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционного знака «Крюками не брать».

(Измененная редакция, Изм. № 3).

ПРИЛОЖЕНИЕ
Обязательное

Испытание готовых полотенечных тканей и полотенец по каждому артикулу изготовитель должен проводить с периодичностью, указанной в таблице.

Число нитей на 10 см, ширина, поверхностная плотность	Стойкость к истиранию по плоскости	Разрывная нагрузка	Белизна	Удельная вязкость раствора целлюлозы	Массовая доля аппрета	Водопоглощение	Устойчивость окраски		
							к трению, стирке		к синету
							гладокрашеные, набивные	пестротканые	
Не менее пяти партий в месяц	Не реже одного раза в квартал	Не реже одного раза в квартал	Не реже одного раза в месяц	Не реже одного раза в квартал	Не реже одного раза в квартал	Каждая 10 партия	Каждая партия	Не реже одного раза в квартал	Не реже одного раза в год

ПРИЛОЖЕНИЕ. (Введено дополнительно, Изм. № 3).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 20.12.77 № 2946
3. ВЗАМЕН ГОСТ 8241-68, ГОСТ 10232-68, ГОСТ 5.1250-72
4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 15.007-88	1.18	ГОСТ 9733.4-83	3.7
ГОСТ 357-75	1.16	ГОСТ 9733.27-83	3.7
ГОСТ 1408-78	1.17	ГОСТ 10078-85	1.2
ГОСТ 3811-72	3.2	ГОСТ 10641-88	1.5
ГОСТ 3812-72	3.3	ГОСТ 12453-77	4.1
ГОСТ 3813-72	3.11	ГОСТ 14192-96	4.3
ГОСТ 3816-81	3.9	ГОСТ 15968-87	1.4, 1.11
ГОСТ 6904-83	1.2	ГОСТ 18054-72	3.5
ГОСТ 7000-80	4.2	ГОСТ 18976-73	3.8
ГОСТ 8837-83	3.6	ГОСТ 20566-75	2.1, 3.1
ГОСТ 9733.0-83	3.7	ГОСТ 25617-83	3.10
ГОСТ 9733.1-91	3.7	ГОСТ 17-96-86	1.2

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 3-93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 5-6-93)
6. ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5, утвержденными в марте 1983 г., феврале 1986 г., августе 1987 г., феврале 1988 г., мае 1988 г. (ИУС 6-83, 5-86, 12-87, 5-88, 8-88)