

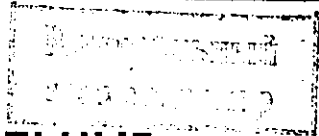
67
K

ГОСТ 24220-80

ОТК



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР



ТКАНИ МЕБЕЛЬНЫЕ

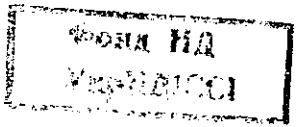
ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 24220-80

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва



РАЗРАБОТАН Министерством легкой промышленности СССР

ИСПОЛНИТЕЛИ

Н. А. Солдаткина, Л. И. Понятовская

ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР

Зам. министра В. П. Лахтин

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30 мая 1980 г. № 2449

Экземпляр 1 (вкл.)
01 17 1980 г.
1980 ИЮНЬ 9 с. 24

Экземпляр 2 (вкл.)
01 61 1980 г.
1980 ИЮНЬ 12 с. 24

Экземпляр 3 (вкл.)
01 11 1980 г.
1980 ИЮНЬ 7 с. 26

Экземпляр 4 (вкл.)
01 61 1980 г.
1980 ИЮНЬ 10 с. 26

Экземпляр 5 (вкл.)
01 01 1980 г.
1980 ИЮНЬ 11 с. 26

Строчка 0000

59 ТЕКСТИЛЬНОЕ И КОЖЕВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО

МКС 59.080.30

Группа М67

✓
Изменение № 5 ГОСТ 24220—80 Ткани мебельные. Общие технические условия

Принято Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 19 от 24.05.2001)

Зарегистрировано Бюро по стандартам МГС № 3831

За принятие изменения проголосовали:

| Наименование государства | Наименование национального органа по стандартизации |
|---------------------------------|--|
| Республика Беларусь | Госстандарт Республики Беларусь |
| Кыргызская Республика | Кыргызстандарт |
| Российская Федерация | Госстандарт России |
| Республика Таджикистан | Таджикистандарт |
| Туркменистан | Главгосслужба «Туркменстандартлары» |
| Республика Узбекистан | Узгосстандарт |

(Продолжение см. с. 36)

(Продолжение изменения № 5 к ГОСТ 24220—80)

Пункт 1.5. Последний абзац изложить в новой редакции:

«Удлинение тканей из химических нитей и пряжи из химических волокон по основе и/или утку при стандартной разрывной нагрузке 392 Н должно быть не более 25 %».

Пункт 3.5. Заменить ссылку: ГОСТ 9913—85 на ГОСТ 9913—90.

Пункт 3.6. Заменить ссылку: ГОСТ 9733.1—83 на ГОСТ 9733.1—91, ГОСТ 10761—75 на ГОСТ 9733.3—83.

Пункт 4.1 изложить в новой редакции:

«4.1. Складывание, первичная упаковка тканей — по ГОСТ 8737—77, ГОСТ 12453—77, ГОСТ 25227—82; маркировка — по ГОСТ 30084—93».

Пункт 4.3. Заменить ссылку: ГОСТ 14192—77 на ГОСТ 14192—96.

(ИУС № 1 2002 г.)

Группа М67

Изменение № 4 ГОСТ 24220—80 Ткани мебельные. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 27.06.91 № 1114

Дата введения 01.01.92

Вводную часть дополнить абзацем: «Требования настоящего стандарта являются обязательными, кроме пп. 1.2, 1.12, которые являются рекомендуемыми».

Пункт 1.2. Исключить ссылки: «ГОСТ 9203—76 и ГОСТ 9204—84»; дополнить абзацами: «Полушерстяные ткани должны выпускаться шириной (142 ± 2) и $(152 \pm 2,5)$ см; ширина каждой кромки в куске ткани не должна превышать 1,7 см для тканей, вырабатываемых на бесчелночных ткацких станках».

(Продолжение см. с. 108)

М. ТЕКСТИЛЬНЫЕ И КОЖЕВЕННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ

Группа М67

Изменение № 3 ГОСТ 24220—80 Ткани мебельные. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 24.04.89 № 1066

Дата введения 01.11.89

Пункт 1.4. Заменить ссылку: ГОСТ 10641—63 на ГОСТ 10641—88.

Пункт 1.6. Таблица 1. Головка. Заменить слова: «до разрушения» на «до образования дыры»;

(Продолжение см. с. 266)

(Продолжение изменения к ГОСТ 24220-80)

дополнить примечанием — 3: «3. С 01.01.91 для хлопчатобумажных и смешанных тканей стойкость к истиранию по плоскости до разрушения структуры (обрыв двух или нескольких нитей, или истирание ворса или петель до грунта) должна быть не менее 800 циклов, для gobеленов и тканей с содержанием вискозного волокна — не менее 500 циклов».

Пункт 1.8. Заменить ссылку: ГОСТ 15.007-81 на ГОСТ 15.007-88.

Пункт 3.5 вложить в новой редакции: «3.5. Определение стойкости к истиранию по плоскости — по ГОСТ 18976-73 и ГОСТ 9913-85 со следующим дополнением: с 01.01.91 для хлопчатобумажных и смешанных тканей стойкость к истиранию по плоскости определяется числом циклов вращения головки прибора, выдерживаемых тканью до обрыва двух или нескольких нитей, или истиранием ворса или петель до грунта».

(ИИС № 7 1989 г.)

Группа М67

Изменение № 2 ГОСТ 24220-80 Ткани мебельные. Общие технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.08.87 № 3427

Дата введения 01.01.88

Пункт 1.8. Исключить слова: «и нормативно-технической документации».

Пункт 1.11. Заменить ссылку: ГОСТ 161-75 на ГОСТ 161-86;

второй абзац. Заменить слова: «1-му сорту» на «I и II сорту».

(ИИС № 12 1987 г.)

(Продолжение изменения к ГОСТ 24220-80)

Полульняные ткани должны выпускаться шириной (150 ± 2) и $(160 \pm 2,5)$ см. ширина двух кромок не должна превышать 2,0 см, для тканей, вырабатываемых на бесчелночных станках типа СТБ, 3,5 см.

Допускается вырабатывать полушерстяные и полульняные мебельные ткани других ширин.

Пункт 1.5. Третий абзац дополнить словами: «и пряжи из химических волокон»;

дополнить абзацем: «Удлинение тканей из пряжи химических волокон при стандартной разрывной нагрузке 392 Н по основе и утку должно быть не более 25 %».

Пункт 3.4 изложить в новой редакции: «3.4. Определение разрывной нагрузки, удлинения при разрыве и удлинения при стандартной разрывной нагрузке — по ГОСТ 3813-72».

(ИУС № 10 1991 г.)

Группа М67

Изменение № 1 ГОСТ 24220-80 Ткани мебельные. Общие технические условия
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 02.06.86
№ 1358 срок введения установлен

с 01.11.86.

Пункт 1.2. Заменить ссылки: ГОСТ 9202-76 на ГОСТ 9202-82, ГОСТ 9204-70 на ГОСТ 9204-84.

Пункт 1.4. Исключить слова: «Плюсовые допуски не ограничиваются».

Пункт 1.6. Таблица 1. Примечание 1 исключить.

Пункт 1.8. Заменить слова: «образцам, утвержденным в соответствии с ГОСТ 15.602-73» на «образцам-эталонам, утвержденным в соответствии с требованиями ГОСТ 15.007-81 и нормативно-технической документации»;

Пункт 1.9 исключить.

Пункт 1.11. Заменить ссылки: ГОСТ 187-75 на ГОСТ 187-85, ГОСТ 358-74 на ГОСТ 358-82;

(Продолжение см. с. 288)

ЗРАЕ
ПОЛ
Н. А
ЕСЕИ
Зам.
ВЕРЯ
ГО КС

(Продолжение изменения к ГОСТ 24220—80)

- дополнить абзацем: «Новые ткани улучшенного качества с индексом «Н» должны соответствовать требованиям, предъявляемым к 1-му сорту».
- Пункт 3.1 изложить в новой редакции: «3.1. Отбор проб — по ГОСТ 20566—75».
- Пункт 3.5. Заменить слово и ссылку: «плотности» на «плоскосте», ГОСТ 9913—69 на ГОСТ 9913—85.
- Пункт 3.6. Заменить ссылку: ГОСТ 9733—61 на ГОСТ 9733.0—83, ГОСТ 9733.1—83, ГОСТ 9733.13—83, ГОСТ 9733.27—83.
- Пункт 3.7. Заменить ссылку: ГОСТ 6303—72 на ГОСТ 25617—83.
- Пункты 4.1, 4.2. Заменить ссылки: ГОСТ 12451—76 на ГОСТ 25227—82, ГОСТ 7000—66 на ГОСТ 7000—80.
- Пункт 4.3. Заменить слова: «Маркировка транспортной тары» на «Транспортная маркировка».

(ИНС № 9 1986 г.)

1986 г.
11
3 (виз.)
1986 г.
12.02.86
12.02.86

ГОСТ
24220—80

ТКАНИ МЕБЕЛЬНЫЕ

Общие технические условия

Fabrics for furniture. Specifications

ОКП 83 1514; 83 5500; 83 3104

Взамен
ГОСТ 7471—72 в части
мебельных тканей;
ГОСТ 16184—70;
ГОСТ 5.146—69;
ГОСТ 5.1413—72

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30 мая 1980 г. № 2449 срок действия установлен

с 01.01.1982 г.
до 01.01.1987 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на готовые мебельные ткани из химических нитей и пряжи, ткани полульняные, полшерстяные, хлопчатобумажные и смешанные, предназначенные для обивки мебели.

Стандарт не распространяется на мебельные ткани специального назначения.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Мебельные ткани должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и технической документации, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Мебельные ткани должны выпускаться шириной в соответствии с требованиями ГОСТ 9205—75, ГОСТ 9203—76, ГОСТ 9202—76 и ГОСТ 9204—70.

1.3. Разрывная нагрузка полосы ткани по основе и утку должна быть не менее 392 Н (40 кгс).

Допускается по согласованию с потребителем выработать ткани из вискозной пряжи и полшерстяные ткани с применением фасонной пряжи и с различными эффектами с разрывной нагрузкой не менее 294 Н (30 кгс).

1.4. Допускаемые отклонения по поверхностной плотности и числу штей на 10 см по основе и утку должны соответствовать ГОСТ 10641—63. Плюсозые допуски не ограничиваются.

1.5. Удлинение при разрыве полоски ткани по основе и утку должно быть, %, не более:

30 — для полушерстяных тканей;

25 — для всех других мебельных тканей, кроме тканей из химических нитей.

1.6. Стойкость к истиранию по плоскости мебельных тканей должна соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

| Поверхностная плотность, г/м ² | Число циклов до разрушения, не менее |
|---|--------------------------------------|
| До 300 включ. | 3000 |
| Св. 300 до 400 включ. | 4500 |
| • 400 • 500 • | 5500 |
| • 500 • 600 • | 7500 |
| • 600 | 9500 |

Примечания:

1. Пормы стойкости к истиранию по плоскости вводится факультативно до 01.01.1984 г.

2. Допускается снижение стойкости к истиранию тканей с применением вискозной и нитроновой пряжи не более чем 10%.

1.7. Устойчивость окраски тканей должна соответствовать прочной и особо прочной группам по ГОСТ 7913—76, ГОСТ 7780—78, ГОСТ 7779—75 и ГОСТ 11151—77.

1.8. По художественно-эстетическим показателям мебельные ткани должны соответствовать образцам, утвержденным в соответствии с ГОСТ 15.602—73.

Ткани высшей категории качества должны соответствовать образцам, утвержденным Государственной аттестационной комиссией.

1.9. Художественно-эстетические показатели качества тканей должны оцениваться в соответствии с табл. 2.

Таблица 2

| Наименование ткани | Категория качества ткани | Предел оценки, баллы, для тканей по показателям | | |
|--|--------------------------|---|-----------|---------|
| | | художественно-эстетическое оформление | структура | отделка |
| Ткани из химических нитей и пряжи | Высшая | 16—14 | 12—11 | 12—11 |
| | Первая | 16—13 | 12—10 | 12—10 |
| Ткани полульняные | Высшая | 20—19 | 20—19 | — |
| | Первая | 20—16 | 20—18 | — |
| Ткани полушерстяные | Высшая | 8—7 | 20—19 | 2—11 |
| | Первая | 8—5 | 20—17 | 12—10 |
| Ткани хлопчатобумажные и смешанные из химической пряжи | Высшая | 18—16 | 18—17 | 4—3 |
| | Первая | 18—13 | 18—16 | 4—3 |

Сумма балльной оценки для тканей высшей категории качества должна быть не менее 38 баллов.

1.10. Мебельные ткани, кроме плюшевых, полusherстяных, полульняных, а также тканей с текстурированной (объемной) и фактурной пряжей, должны быть аппретированы.

1.11. Сорт ткани определяют по ГОСТ 161—75, ГОСТ 357—75, ГОСТ 187—71 и ГОСТ 358—74.

1.12. Показатели, характеризующие конкретные свойства каждого артикула мебельных тканей: ширина, поверхностная плотность, переплетение, число нитей на 10 см по основе и утку, вид сырья, линейная плотность пряжи и нитей, применяемых в основе и утке — должны быть предусмотрены в технической документации на конкретную продукцию.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 20566—75.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор образцов — по ГОСТ 3810—72.

3.2. Определение линейных размеров и поверхностной плотности — по ГОСТ 3811—72.

3.3. Определение числа нитей на 10 см по основе и утку — по ГОСТ 3812—72.

3.4. Определение разрывной нагрузки и удлинения — по ГОСТ 3813—72.

3.5. Определение стойкости к истиранию по плотности — по ГОСТ 18976—73 и ГОСТ 9913—69.

3.6. Определение устойчивости окраски — по ГОСТ 9733—61 и ГОСТ 10761—75.

3.7. Определение содержания аппрета — по ГОСТ 6303—72.

4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Складывание, маркировка и первичная упаковка тканей — по ГОСТ 8737—77, ГОСТ 12453—77, ГОСТ 12451—76 и ГОСТ 878—77.

4.2. Упаковка и маркировка тканей для транспортирования, транспортирование и хранение тканей — по ГОСТ 7000—66.

4.3. Маркировка транспортной тары — по ГОСТ 14192—77 с нанесением манипуляционных знаков «Бойтся сырости» и «Крючками непосредственно не брать».