

ГОСТ 21220-75

Группа М76

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СКАТЕРТИ И САЛФЕТКИ ЧИСТОЛЬНЯНЫЕ, ЛЬНЯНЫЕ И ПОЛУЛЬНЯНЫЕ

Общие технические условия

Linen and half-linen all-linen table cloths.
General specifications

ОКП 83 3110

Срок действия с 01.01.77
до 01.01.94*

* Ограничение срока действия снято по протоколу N 3-93
Межгосударственного Совета по стандартизации,
метрологии и сертификации (ИУС N 5/6, 1993 год). -
Примечание изготовителя базы данных.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством легкой промышленности СССР
РАЗРАБОТЧИКИ

Л.Н.Гинзбург, С.М.Кирюхин, Г.В.Кожаринова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением
Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 12.11.75
N 2837

3. Периодичность проверки - 5 лет

4. ВЗАМЕН [ГОСТ 10909-64](#), [ГОСТ 10910-64](#), [ГОСТ 10128-65](#)

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 15.007-88	1.16
ГОСТ 357-75	1.15
ГОСТ 1408-78	1.15
ГОСТ 3811-72	3.2
ГОСТ 3812-72	3.4
ГОСТ 3813-72	3.9
ГОСТ 6904-83	1.2
ГОСТ 7000-80	4.2
ГОСТ 7780-78	1.13
ГОСТ 8837-83	3.7
ГОСТ 9203-76	1.5
ГОСТ 9733.0-83	3.8
ГОСТ 9733.1-91	3.8
ГОСТ 9733.4-83	3.8
ГОСТ 9733.27-83	3.8
ГОСТ 10078-85	1.2

ГОСТ 10641-88	1.8
ГОСТ 12453-77	4.1
ГОСТ 14192-77	4.3
ГОСТ 18054-72	3.6
ГОСТ 20566-75	2.1, 3.1
ГОСТ 25617-83	3.5
ОСТ 17-96-86	1.2

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (апрель 1992 г.) с Изменениями N 1, 2, 3, 4, утвержденными в сентябре 1981 г., мае 1986 г., сентябре 1987 г., феврале 1988 г. (ИУС 12-81, 8-86, 12-87, 5-88)

7. Срок действия продлен до 01.01.94 Постановлением Госстандарта СССР N 282 от 18.03.91

Настоящий стандарт распространяется на готовые белые, белые с цветной каймой и с цветными просновками, клетчатые, цветные, набивные, гладкокрашенные и суровые скатертные ткани, скатерти и салфетки.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Скатертные ткани, скатерти и салфетки должны соответствовать требованиям настоящего стандарта и технической документации, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Скатертные ткани, скатерти и салфетки должны выработываться из льняной пряжи по [ГОСТ 10078-85](#), а также в сочетании с хлопчатобумажной пряжей по [ГОСТ 6904-83](#) и [ОСТ 17-96-86](#).

Клетчатые, цветные, набивные и суровые скатертные ткани, скатерти и салфетки допускается по согласованию изготовителя с потребителем выработывать в сочетании с другими видами пряжи и нитей по нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. N 1, 3).

1.3. Скатертные ткани, скатерти и салфетки могут выработываться мелкоузорчатым и крупноузорчатым (жаккардовым) переплетениями, а также переплетениями саржи равносторонней двухремизной (полотняной) $Y_2=X$ и атласным.

1.4. Скатертные ткани, скатерти и салфетки должны обеспечивать расчетное значение поверхностного заполнения основного фона в соответствии с требованиями табл.1.

Таблица 1

Наименования изделий	Поверхностное заполнение, %	
	Льняные	Полульняные
Белые, белые с цветной каймой, с цветными просновками	81-88	78-88
Камчатные цветные, клетчатые	75-88	74-88
Плотняные клетчатые, набивные	60-68	65-73

Примечание. По согласованию между изготовителем и потребителем допускается изготавливать скатертные ткани, скатерти и салфетки с поверхностным заполнением выше норм указанных в табл.1.

Расчет поверхностного заполнения приведен в приложении 1.

(Измененная редакция, Изм. N 1, 2).

1.5. Ширина скатертных тканей - по [ГОСТ 9203-76](#).

1.6. Размер скатертей и салфеток устанавливается в соответствии с требованиями табл.2.

Таблица 2

см

Ширина	Длина
Скатерти	
100±2	100±2, 110±2, 120±2, 150±4
110±2	110±2, 120±2, 140±4
120±2	120±2, 140±4, 160±5
130±2	130±2, 170±5, 210±6
140±2	140±4, 170±5, 210±6
150±2	150±4, 175±5, 200±6, 225±6, 250±7, 280±8
160±2	160±5, 210±6, 250±7
170±2	170±5, 210±6, 250±7, 280±8
180±3	210±6, 250±7, 280±8
200±3	200±3, 250±7, 280±8, 300±10
Салфетки	
35±1	35±1, 50±1, 70±1
45±1	45±1, 70±1, 90±1
50±1	40±1, 50±1, 60±1, 70±1, 80±1, 90±1, 100±2
60±1	60±1, 90±1, 120±2, 150±4
70±1	70±1, 100±2, 120±2, 140±4

80±1	80±1, 100±2, 140±4, 150±4
90±1	90±1, 100±2, 150±4

Примечание. По требованию потребителя допускается изготавливать скатерти длиной (500±15), (1000±30) см и более.

1.7. 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.

1.8. Допускаемые отклонения по поверхностной плотности и числу нитей на 10 см по основе и утку не должны превышать установленных [ГОСТ 10641-88](#).

1.6-1.8. (Измененная редакция, Изм. N 2).

1.9. Скатертные ткани, скатерти и салфетки должны быть пострижены, аппретированы и каландрированы. Содержание аппрета от 1 до 3%.

Скатерти и салфетки суровые и суровые набивные допускается не аппретировать.

1.10. Скатерти и салфетки могут выпускаться обработанными швом вподгибку с закрытым срезом, швом вподгибку с закрытым срезом с ажуром, с бахромой.

(Измененная редакция, Изм. N 3).

1.10.1. Ширина шва должна быть не более 0,8 см.

Ширина шва под ажур должна быть, см, не более:

4 - для скатертей;

2,5 - для салфеток.

Длина бахромы не должна быть более 7 см.

(Измененная редакция, Изм. N 1).

1.10.2. Количество стежков на 10 см шва у обработанных швом вподгибку с закрытым срезом скатертей и салфеток должно быть не менее 35.

(Измененная редакция, Изм. N 1, 3).

1.11. Белизна белых скатертных тканей, скатертей и салфеток должна быть не менее 82%.

Белизна белого фона в цветных и клетчатых скатертных тканях, скатертях и салфетках должна быть не менее 80%.

(Измененная редакция, Изм. N 2).

1.12. (Исключен, Изм. N 4).

1.13. Устойчивость окраски должна соответствовать требованиям [ГОСТ 7780-78](#).

(Измененная редакция, Изм. N 4).

1.14. (Исключен, Изм. N 2).

1.15. Определение сортности скатертных тканей - по [ГОСТ 357-75](#).
Определение сортности скатертей и салфеток - по [ГОСТ 1408-78](#).
(Измененная редакция, Изм. N 3).

1.15.1, 1.15.2. (Исключены, Изм. N 3).

1.16. По художественно-эстетическим показателям качества скатертные ткани, скатерти и салфетки должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в соответствии с [ГОСТ 15.007-88](#).
(Измененная редакция, Изм. N 2).

1.17. (Исключен, Изм. N 2).

1.18. Разрывная нагрузка скатертных тканей должна быть не менее 343 Н (35 кгс).
(Введен дополнительно, Изм. N 2).

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки - по [ГОСТ 20566-75](#) со следующим дополнением: контроль качества продукции по физико-механическим и физико-химическим показателям изготовитель проводит периодически по показателям, приведенным в приложении 2.
(Измененная редакция, Изм. N 3).

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор проб для лабораторных испытаний - по [ГОСТ 20566-75](#).

3.2. Метод определения линейных размеров и поверхностной плотности - по [ГОСТ 3811-72](#) со следующим дополнением: при определении размеров изделий с бахромой размер бахромы учитывается с одной стороны.

3.1; 3.2. (Измененная редакция, Изм. N 2).

3.3. Для подсчета количества стежков от изделий, отобранных по п.3.1, берут три изделия.

Подсчет производят на обработанной швом вподгибку с закрытым срезом части каждого изделия в трех местах: два подсчета по длине изделия на участке в 10 см и один - по ширине на участке в 10 см.

Количество стежков определяют как среднее арифметическое результатов подсчета количества стежков в каждом просматриваемом изделии.

3.4. Метод определения числа нитей на 10 см по основе и утку - по [ГОСТ 3812-72](#).

(Измененная редакция, Изм. N 2).

3.5. Методы химических испытаний - по [ГОСТ 25617-83](#).

3.6. Метод определения белизны - по [ГОСТ 18054-72](#).

3.7. Метод определения удельной вязкости раствора целлюлозы - по [ГОСТ 8837-83](#).

3.8. Методы определения устойчивости окраски - по [ГОСТ 9733.0-83](#), [ГОСТ 9733.1-91](#), [ГОСТ 9733.4-83](#), [ГОСТ 9733.27-83](#).

(Измененная редакция, Изм. N 2, 3).

3.9. Метод определения разрывной нагрузки - по [ГОСТ 3813-72](#).

(Введен дополнительно, Изм. N 2).

4. МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Складывание, маркировка и первичная упаковка скатертных тканей, скатертей и салфеток - по [ГОСТ 12453-77](#).

4.2. Упаковка и маркировка скатертных тканей, скатертей и салфеток для транспортирования, транспортирование и хранение - по [ГОСТ 7000-80](#).

4.3. Транспортная маркировка - по [ГОСТ 14192-77](#) с нанесением манипуляционного знака "Крючками непосредственно не брать".

(Измененная редакция, Изм. N 1).

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 (справочное). РАСЧЕТ ПОВЕРХНОСТНОГО ЗАПОЛНЕНИЯ ТКАНИ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Справочное

Поверхностное заполнение ткани (E) в процентах вычисляют по формуле

$$E = E_0 + E_y - 0,01 E_0 E_y,$$

где E_0 - линейное заполнение ткани по основе, %, равное

$$E_0 = \frac{C \cdot \Pi_0}{\sqrt{\frac{1000}{T_0}}},$$

где E_y - линейное заполнение ткани по утку, %, равное

$$E_y = \frac{C \cdot \Pi_y}{\sqrt{\frac{1000}{T_y}}},$$

где P_0 и P_y - соответственно число нитей на 10 см по основе и утку;

C - коэффициент, зависящий от объемной плотности пряжи для льняной и оческовой пряжи $C = 1,15$, для хлопчатобумажной пряжи $C = 1,25$;

T_0 и T_y - соответственно линейная плотность нитей основы и утка, текс.
Линейная плотность нитей для беленой пряжи берется номинальной.

Например:

арт. 01101 число нитей на 10 см:

по основе 216

по утку 218

линейная плотность суровой пряжи, текс:

по основе 68

по утку 68

линейная плотность беленой пряжи, текс:

по основе 56

по утку 56

$$E = \frac{216 \cdot 1,15}{\sqrt{\frac{1000}{56}}} + \frac{218 \cdot 1,15}{\sqrt{\frac{1000}{56}}} - 0,01 \frac{216 \cdot 1,15}{\sqrt{\frac{1000}{56}}} \cdot \frac{218 \cdot 1,15}{\sqrt{\frac{1000}{56}}} = 83\%.$$

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 (обязательное). Испытания готовых скатертных тканей, скатертей и салфеток по каждому артикулу изготовитель проводит с периодичностью, указанной в таблице

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Обязательное

Физико-механические показатели		Физико-химические показатели					
Число нитей на 10 см, ширина, поверхностная плотность	Разрывная нагрузка	Белизна	Удельная вязкость раствора целлюлозы	Массовая доля аппрета	Устойчивость окраски		
					к трению, стирке		к свету
					гладкокрашенные, набивные	белые с цветной каймой, с цветными просновками, клетчатые, цветные	
Не менее 5 партий по каждому артикулу в месяц	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 партия	Не реже одного раза в квартал	Не реже одного раза в год

(Введено дополнительно, Изм. N 3).

Электронный текст документа
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:
официальное издание
М.: Издательство стандартов, 1992