

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

БУМАГА ПАПИРОСНАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 3479-85

Издание официальное

Редактор Л. Д. Курочкина Технический редактор О. Н. Никитина Корректор В. И. Кануркина

Сдано в наб. 18 02 92 Подп. в печ. 26.03 92 Усл печ л 0,5 Усл кр. отт. 0,5 Уч.-изд л. 0,40 пр. 1125 экз

БУМАГА ПАПИРОСНАЯ

Технические условия

Tissue paper. Specifications

ГОСТ 3479—85

OKII 54 3452

Срок действия с 01.01.87

Настоящий стандарт распространяется на папироспую бумату, предназначенную для машинного изготовления напирос.

1. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

1.1. Бумага должна изготовляться в бобинах шириной 27, 28, 30 мм и длиной ленты (6000 ± 50) м.

Предельные отклонения по ширине бобин не должны пре-

вышать +0,2 мм.

Пример условного обозначения папиросной бумати, изготовленной из $100\,\%$ сульфатной беленой хвойной целлюлозы:

БП-100 ГОСТ 3479-85

То же, из не более 85 % сульфатной беленой хвойной целлюлозы:

БП--85 ГОСТ 3479-85

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Бумага должна изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

2.2. Показатели качества бумаги должны соответствовать нор-

мам, указанным в таблице.

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1985

© Издательство стандартов, 1992 Переиздание с изменениями

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

	Норма для бумаги		
Наименование показателя	высшего сорта	первого сорта	Мегод испытания
Состав по волькну, %: волокна белечего льняного и конопляного по НТД, утвержденного в установленном порядке, не менее целлюлозы сульфатной беле-	15	15	По ГОСТ 9571—89
ной из хвойной древесины по ГОСТ 9571—89 не болес или	85	85	
целлюлозы сульфатной беленой из хвойной древесины по ГОСТ 9571—89 Масса бумаги площадью 1 м², г Толщина, мкм	 16,0±0,4 23,0±1,0	160 16,0±0,5 23,0±1,0	По ГОСТ 13199—88 По ГОСТ 27015—86 и п. 4.5 настоящего
Разрушающее усилие в ма- шинном направлении, Н (кгс), не менее Относительное удлинение в машинном направлении, %, не менее Воздухопроницаемость,	15,7 (1,60)	14,7 (1,50) 1,2	стандарта По 1 OCT 13525.1-—79 По ГОСТ 13525.1—79 По ГОСТ
см ³ /мин, не более Дырчатость: отверстия раз- мером св. 100 до 150 мкм	100 Не допус- каются	100 Не норми- руются	13525.1477 и п. 4.3 настоящего стандарта По ГОСТ 13525.9—68
св. 150 мкм Сорность, число соринок на 1 м², не более:	Не допус- каются		По ГОСТ 13525,4—68 и п. 4.7
площадью от 0,1 до 0,2 мм ² площадью св. 0,2 мм ²	Не допус каются Не допус-		настоящего стандарта
Влажность, %	каются 6,5±1,0	каются 6,5±1,0	По ГОСТ 13525.19—71

Примечание. Допускается использование беленой сульфатной целлюлозы из хвойной древесины по другой нормативно-технической документации при условии сохранения установленных показателей качества. Число соринок площадью от 0,1 до 0,2 мм² и отверстия размером св. 100 до 150 мкм определяются по требованию потребителя.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2.3. Бумага должна быть белой без желтого оттенка и иметь четкий филигранный рисунок по образцу, согласованному с потребителем.

2.4. В бумаге не допускаются: залощенные полосы, складки, морщины, грязные пятна, песок и другие посторонние включения.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

- 2.5. Бумажная лента в процессе переработки на папиросона-бивных машинах не должна скручиваться.
- 2.6. Бумага должна наматываться в бобины на кольцо из ударопрочной пластмассы с внутренним диаметром 120₋₂ мм и толщиной стенок от 2 до 5 мм. Допускается применение прочно склеенного бумажного кольца.

Бумажное кольцо должно быть изготовлено из оберточной бумаги марки А или Б по ГОСТ 8273—75 массой бумаги площадью 1 м² 70—120 г с толщиной стенок от 6 до 10 мм или другой бумаги, обеспечивающей требуемую прочность кольца при транспортировании, хранении и лереработке у потребителя.

При использовании кабельной бумаги марки КМП-120 по ГОСТ 23436—83 и бумаги мешочной по ГОСТ 2228—81 допуска-

ется толщина стенок от 4 до 8 мм.

Номинальная ширина пластмассового и бумажного кольца должна быть равна номинальной ширине бумажной ленты. Допускаемые отклонения по ширине бумажного кольца $\stackrel{+1,0}{-0.5}$ мм, а пластмассового ± 0.2 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.7. Длина бумаги подмоточных слоев должна быть 20—30 м и не включаться в метраж.

Конец ленты подмоточного слоя отмечается цветным сигналом.

- 2.8. Намотка бумаги должна быть равномерно плотной по всей ширине бобины. На бобине не должно быть разрывов кромок бумаги и других механических повреждений; обрез кромок бумаги должен быть ровным и чистым, без заусенцев и ворсистости
- 2.9. Концы бумажной ленты в местах обрыва должны быть эккуратно и прочно склеены тонким слоем подкрашенного клея, не вызывающим обрыва ленты при переработке бумаги.

Ширина склеенной части не должна превышать 15 мм. Число склеек в бобине не должно превышать трех.

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Определение партии и объем выборок — по ГОСТ 8047—78.

3.2. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей по нему проводят повторные испытания на удвоенной выборке. Результаты повторных испытаний распространяются на всю партию.

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб и подготовка образцов к испытаниям — по ГОСТ 8047—78.

4.2. Кондиционирование образцов бумаги перед испытанием и испытания должны проводиться по ГОСТ 13523—78 при относительной влажности воздуха $(50\pm2)\,\%$ и температуре $(23\pm1)\,^{\circ}$ С.

Продолжительность кондиционирования не менее 2 ч.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.3. Воздухопроницаемость определяют с применением зажима овальной формы при разрежении 490 Па (50 мм вод. сг.).

4.4. Ширину бобин измеряют по ГОСТ 21102-80.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.5. Толщину бумаги определяют на стопе образиов, состоящей из десяти листов.

4.6. (Исключен, Изм. № 1).

4.7. Соринки, видимые с двух сторон образца, учитывают один раз.

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 5.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение бумаги по ГОСТ 1641—75 со следующими дополнекиями.
- 5.2. Цилиндрическая поверхность каждой бобины должна быть обернута бумажной лентой массой 1 м² 30—60 г.

На внутренней повєрхности кольца каждой бобины должен быть наклеен печатный ярлык, содержащий следующие данные:

наименование и товарный знак предприятия-изготовителя; наименование и условное обозначение продукции;

длину ленты в бобине;

ширину ленты;

номер бобинорезчика;

дату выработки.

5.3. Бобины упаковывают в пачки или ящики.

По согласованию с потребителем допускается упаковывать бобины в рулоны (кроме бумаги высшего сорта).

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5.4. При упаковывании бобин в пачки пять бобин должны быть упакованы в рукав из полиэтилена или в один лист парафинированной бумаги по ГОСТ 9569—79 (кроме марки БП-3—35) и в три листа оберточной бумаги по ГОСТ 8273—75 марки А или Б массой 1 м² 80—120 г или марки Ж—100—160 г. Парафинированная бумага должна прокладываться между листими оберточной бумаги. Перед упаковыванием в оберточную бумагу бобины с торцов пачки должны быть зашищены прокладкой из одного круга оберточной бумаги и одного или двух кругов картона общей массой ле менее 500 г.

После завертывания бобин в оберточную бумагу на торцы каждой пачки накленвают круги из той же бумаги.

5.5. При упаковывании бобин в ящики, подготовленные по п. 5.4 пачки упаковывают в ящики из гофрированного картона по ГОСТ 9142—90 с вкладышем.

Свободное пространство между бобинами и стенками ящика должно быть заполнено уплотняющими прокладками.

Масса картонного ящика брутто должна быть не более 30 кг.

5.6. При упаковывании бобин в рулоны используют прокладку из одного слоя парафинированной бумаги по ГОСТ 9569—79 (кроме марок БП-3—35 и БП-4—28).

На каждый торец рулона кладут один круг картона или несколько кругов оберточной бумаги общей массой 250—350 г.

К торцам пробок прибивают деревянные круги толщиной не менее 25 мм.

Рулон вставляют в цилиндр, склеенный из оберточной бумаги марки Ж массой 1 м² 120—160 г по ГОСТ 8273—75. Толщина стенок цилиндра должна быть не менее 3 мм.

Масса брутто рулона с цилиндром не должна быть более 75 кг.

5.7. На пачку, ящик или рулон наклеивают бумажный ярлык со следующими обозначениями:

наименование министерства (ведомства), в систему которого входит предприятие-изготовитель;

наименование и товарный знак предприятия-изгоговителя;

наименование и условное обозначение продукции;

ширина ленты;

длина ленты в бобине;

номер бобинорезчика;

дата выработки.

Указанный текст должен быть нанесен прочной краской или резиновым штампом.

5.8. При транспортировке бумаги в контейнерах пачки или ящики плотно укладывают в контейнер, дно и стенки которого должны быть выстланы оберточной бумагой в несколько слоев общей массой 400—500 г.

Пачки укладывают в контейнер вертикально торцами одна на другую до заполнения контейнера.

Свободное пространство между продукцией и стенками контейнера должно быть плотно заполнено бумагой, стружками или

другим упаковочным материалом.

5.9. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с нанесением следующих маняпуляционных знаков: «Крюками непосредственно не брать», «Боится сырости», «Верх, не кантовать» и предупредительной надписи «Не бросать».

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности СССР РАЗРАБОТЧИК

А. П. Пинипа

- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 17 апреля 1985 г. № 1097 Срок первой проверки 1995 г.
- 3. B3AMEH FOCT 3479-75
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пуньта	
FOCT 1641—75 FOCT 2228—81 FOCT 8047—78 FOCT 8047—78 FOCT 9142—90 FOCT 9569—79 FOCT 9571—89 FOCT 13525.1—79 FOCT 13525.4—68 FOCT 13525.9—68 FOCT 13525.9—68 FOCT 13525.19—71 FOCT 14192—77 FOCT 2102—80 FOCT 23436—83 FOCT 27015—86	5.1 2.6 3.1; 4.1 2.6; 5.4; 5.6 5.5 5.4; 5.6 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2.2 2	

- Снято ограничение срока действия Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.03.91 № 333
- 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (январь 1992 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в апреле 1989 г, марте 1991 г. ИУС 7—89, 6—91)