

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

# **БУМАГА ОБЛОЖЕЧНАЯ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 20283—89**

**Издание официальное**

**Е**



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР  
ПО УПРАВЛЕНИЮ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ**

**Москва**

3 коп. БЗ 9—89/768

## БУМАГА ОБЛОЖЕЧНАЯ

Технические условия

ГОСТ 20283—89

Cover paper.  
Specifications

ОКП 54 3161

Срок действия с 01.01.91  
до 01.01.96В части бумаги  
марки В — до 01.01.92

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на обложечную бумагу, предназначенную для изготовления обложек и переплетов книг, брошюр, журналов.

Стандарт устанавливает требования к бумаге, изготавливаемой для нужд народного хозяйства и экспорта.

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Обложечная бумага должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

1.2. Основные параметры и размеры

1.2.1. В зависимости от назначения и физико-механических показателей обложечная бумага должна изготавливаться марок А, О, В.

Назначение бумаги приведено в приложении 1.

1.2.2. Бумага должна изготавливаться в рулонах и листах.

Устанавливаются следующие размеры листовой бумаги, мм:

600×840;	700×1100
600×940;	740×840
620×1070;	740×920
640×900;	750×1100
700×970;	840×1100.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Е

© Издательство стандартов, 1990

1.2.3. Устанавливается следующая ширина рулонов, мм: 600, 620, 640, 700, 720, 840, 920.

По согласованию с потребителем допускается изготавливать рулонную и листовую бумагу других размеров.

Предельные отклонения по размерам и косина листовой бумаги не должны быть более указанных в ГОСТ 1342.

1.2.4. Диаметр рулона должен быть  $(850 \pm 50)$  мм. По согласованию с потребителем допускается изготавливать рулоны другого диаметра.

1.2.5. Условное обозначение бумаги состоит из марки, массы бумаги площадью  $1 \text{ м}^2$ , вида (рулонная или листовая), отделки поверхности, указания о наличии оптически отбеливающего вещества, обозначения настоящего стандарта, сорта.

Пример условного обозначения обложечной бумаги марки О, массой бумаги площадью  $1 \text{ м}^2$  120 г, рулонной, каландрированной, с оптически отбеливающим веществом, высшего сорта:

*Бумага обложечная О 120 Р К ООВ ГОСТ 20283 В*

### 1.3. Характеристики

1.3.1. Бумагу марок А, О изготавливают из 100%-ной беленой целлюлозы, марки В — из небеленой хвойной целлюлозы и белой древесной массы.

Бумага должна содержать гидрофильные связующие, указанные в приложении 2.

1.3.2. Бумага по физико-механическим показателям должна соответствовать нормам, указанным в таблице.

1.3.3. Бумага должна изготавливаться каландрированной, машинной гладкости, тисненой. Тиснение на бумаге должно быть четким и равномерным.

1.3.4. Бумага должна изготавливаться белой или цветной. Цвет бумаги должен соответствовать образцам, согласованным с потребителем.

1.3.5. Заметная разнооттеночность бумаги в одной партии не допускается.

1.3.6. Просвет бумаги должен быть равномерным.

1.3.7. В листовой бумаге большая сторона должна совпадать с машинным направлением. По согласованию с потребителем допускается смещение меньшей стороны листа с машинным направлением.

1.3.8. Обрез кромок должен быть чистым и ровным.

1.3.9. В бумаге не допускаются: складки, морщины, волнистость, залощенность, пятна, лепестки, разрыв кромки и дырчатость, а также маркировка бумаги от одежды бумагоделательной машины.

Малозаметные складки, морщины, залощенность, пятна, которые не могут быть обнаружены в процессе изготовления, допу-

Наименование показателя	Норма для бумаги марок				Метод испытаний
	А	О		В	
		высший сорт	первый сорт		
1. Масса бумаги площадью 1 м <sup>2</sup> , г	160±5	100±3	100±4	100±4	По ГОСТ 13199
	180±6 200±7 240±8	120±4 140±5	120±5 140±6	120±5	
2. Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,70—0,80	0,75—0,85	0,75—0,85	0,65—0,85	По ГОСТ 27015
3. Разрывная длина в среднем по двум направлениям, м, не менее: для массы бумаги площадью 1 м <sup>2</sup> , 100, 120 г 140 г	—	—	2900 2700	2700	По ГОСТ 13525.1
4. Прочность на излом — число двойных перегибов в поперечном направлении, не менее: для массы бумаги площадью 1 м <sup>2</sup> первого сорта 100, 120 г 140 г	200	200	—	—	По ГОСТ 13525.2
5. Степень проклейки, мм	—	—	8	6	По ГОСТ 8049 По ГОСТ 12795 По ГОСТ 8702 и и. 3.5 настоящего стандарта
6. Гладкость, с	1,0—1,6 30—80	1,0—1,6 30—80	12 0,8—1,2 30—80	0,8—1,2 30—80	
7. Устойчивость окраски цветной бумаги к воздействию света, баллы, не менее:	3	3	3	—	По ГОСТ 7690
8. Белзна, %, не менее: веществом; без оптически отбеливающего вещества	83	83	83	—	
	78	78	76	—	