

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



Н.п.р.г. ЦСМ
Контрольный экземпляр

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

См. оп. ср. 9

БУМАГА ДЛЯ ПЕЧАТИ ТИПОГРАФСКАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 9095—89

Издание официальное

Е

БЗ 11—88/757

3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва



БУМАГА ДЛЯ ПЕЧАТИ ТИПОГРАФСКАЯ

Технические условия

Printing paper. Specifications

ГОСТ**9095—89**

ОКП 54 3121, 54 3122

Срок действия с 01.07.90

до 01.07.95

в части бумаги № 2

марки В—

— до 01.01.1993

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бумагу, предназначенную для печатания текстовых и иллюстрационно-текстовых изданий способом высокой печати.

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

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Бумага должна изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическим регламентам, утвержденным в установленном порядке.

1.2. Основные параметры и размеры

1.2.1. Бумага должна изготовляться следующих номеров и марок: № 1 марки А, Б; № 2 марки А, Б, В;

№ 1 марка А — 100% беленой целлюлозы;

№ 1 марка Б — не менее 80% беленой сульфатной целлюлозы, не более 20% беленой древесной массы;

№ 2 марка А — не менее 50% беленой целлюлозы, не более 50% беленой древесной массы;

№ 2 марка Б — не менее 25% беленой целлюлозы, не более 75% беленой древесной массы;

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Е

© Издательство стандартов, 1989

№ 2 марка В — не менее 50% беленой целлюлозы, не более 50% бслей древесной массы.

Назначение бумаги приведено в табл. 2 приложения.

1.2.2. Бумага должна изготавливаться в рулонах и листах.

Ширина рулона, размеры листовой бумаги, предельные отклонения по размерам и косине листовой бумаги должны соответствовать ГОСТ 1342.

1.2.3. Диаметр рулона должен быть (850 ± 50) мм. По согласованию с потребителем допускается изготовление рулонов бумаги другого диаметра.

1.2.4. Примеры условного обозначения бумаги типографской № 1 марки А массой бумаги площадью 1 м^2 48 г, машинной гладкости (МГ), с оптически отбеливающим веществом (ООВ):

Бумага № 1 А 48 МГ ООВ ГОСТ 9095

То же, № 2 марки Б массой бумаги площадью 1 м^2 60 г, каландрованной (К), без оптически отбеливающего вещества:

Бумага № 2 Б 60 К ГОСТ 9095

1.3. Характеристики

1.3.1. По показателям качества типографская бумага должна соответствовать нормам, указанным в табл. 1.

1.3.2. В композиции бумаги № 1 марок А и Б должен применяться каолин по ГОСТ 19285 или ТУ 21—25—157 с белизной не менее 80%.

1.3.3. В композицию бумаги № 1 марки А массой бумаги площадью 1 м^2 48 г должна вводиться двуокись титана по ГОСТ 9808 в количестве, установленном технологическим регламентом.

1.3.4. По согласованию с потребителем отдельной партией допускается изготавливать бумагу № 1 марки А с белизной 89,0—92,0%; № 1 марки Б с белизной 84,0—87,0%; № 2 марки Б с белизной 72,5—75,5%.

1.3.5. Бумага должна обладать хорошим восприятием печатной краски и не должна пылить при печатании.

1.3.6. Просвет бумаги должен быть равномерным.

1.3.7. Обрез кромок рулонной и листовой бумаги должен быть чистым и ровным.

1.3.8. Намотка бумаги должна быть равномерно-плотной по всей ширине рулона.

1.3.9. В листовой бумаге большая сторона листа должна совпадать с машинным направлением.

По согласованию с потребителем допускается совмещение меньшей стороны листа с машинным направлением.

1.3.10. В бумаге не допускаются: складки, морщины, залоченность, пятна, разрыв кромок, волнистость, дырчатость.

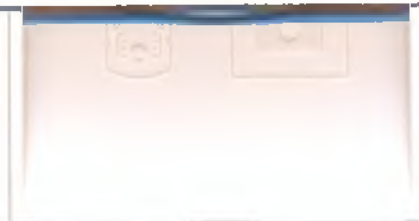


Таблица 1

Наименование показателя	Норма для бумаги					Метод испытания
	№ 1		№ 2			
	А	Б	А	Б	В	
1. Масса бумаги площадью 1 м ² , г	48,0±2,0 60,0±2,0 65,0±2,0 70,0±2,5 80,0±2,5	65,0±2,5	60,0±2,0	60,0±2,0	60,0±2,5	По ГОСТ 13199
2. Плотность, г/см ³ бумаги машинной гладкости: для массы бумаги площадью 1 м ² 48 г	0,70—0,80	—	—	—	—	По ГОСТ 27015
для массы бумаги площадью 1 м ² 60—80 г	0,75—0,85	0,75—0,85	0,70—0,80	—	0,65—0,75	
бумаги каландрированной: для массы бумаги площадью 1 м ² 48 г	0,80—0,90	—	—	—	—	
для массы бумаги площадью 1 м ² 60—80 г	0,85—0,95	0,85—0,95	0,80—0,90	0,70—0,80	0,75—0,85	
бумаги высококаландрированной	0,95—1,05	—	—	—	—	По ГОСТ 13525.1
3. Разрывная длина в среднем по двум направлениям, м, не менее	2400	2500	2200	2200	2000	
4. Прочность на излом при многократных перегибах в поперечном направлении, число двойных перегибов, не менее: бумага № 1 на приборе с натяжением образца (9,80±0,20) Н: для массы бумаги площадью 1 м ² 48 г	3	—	—	—	—	По ГОСТ 13525.2