

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

БУМАГА ПИСЧАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 18510—87

Издание официальное

Е

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ

Москва

к ГОСТ 18510—87 Бумага писчая. Технические условия

В каком месте	Напечатано	Должно быть
---------------	------------	-------------

См. изменение № 3, ИУС № 8—92

С. 90. Пункт 6	Заменить значение: 90,0 на 94,0;	Для бумаги № 2 за- менить значение: 90,0 на 94,0;
----------------	-------------------------------------	---

См. Переиздание 1988 г. с изменениями № 1, 2, 3

Пункт 1.3.1. Таблица. Показатель 6 «Непрозрач- ность, %, не менее». Для бумаги № 0, 1 (марок А, Б, В)	94,0	90,0
---	------	------

(ИУС № 1 1999 г.)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР**БУМАГА ПИСЧАЯ**

Технические условия

Writing paper.
Specifications**ГОСТ
18510—87**

ОКП 54 3211

Дата введения 01.01.89

Настоящий стандарт распространяется на писчую бумагу, предназначенную для изготовления бумажно-беловых изделий, школьных и общих тетрадей, бумаги потребительских форматов, почтовой бумаги, бланочной продукции и устанавливает требования к писчей бумаге, изготовляемой для нужд народного хозяйства и экспорта.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. 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 состава по волокну и показателей качества бумага должна изготавливаться следующих номеров и марок:

№ 0, № 1 марок А, Б, В и № 2.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.2.2. Бумага должна изготавливаться в листах и рулонах следующих размеров:

Издание официальное

Е

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1988
© ИПК Издательство стандартов, 1997
Переиздание с изменениями

в рулонах шириной: 420, 600, 620, 625, 640, 700, 840, 860, 1050 мм;

в листах размером: 420 × 600, 600 × 840, 620 × 860, 620 × 880, 640 × 840, 700 × 840 мм.

По требованию потребителя допускается изготавливать бумагу в листах и рулонах других размеров.

(Измененная редакция. Изм. № 2).

1.2.3. Диаметр рулонов должен быть 600—900 мм. По требованию потребителя допускается увеличение диаметра рулона до 1000 мм.

1.2.4. Предельные отклонения по ширине рулона и размерам листа бумаги не должны превышать ±2 мм, косина листовой бумаги не должна быть более 2 мм.

1.2.5. **Примеры условного обозначения:**

Бумага № 1 марки А массой бумаги площадью 1 м² 70 г, рулонная (Р), машинной гладкости, с оптическим отбеливателем (ООВ):

Бумага № 1.А.70.Р.(ООВ).ГОСТ 18510—87

Бумага № 1 марки Б массой бумаги площадью 1 м² 65 г, листовая, каландрированная (К), без оптически отбеливающего вещества:

Бумага № 1.Б.65.Л.К.ГОСТ 18510—87

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3. **Характеристики**

1.3.1. Показатели качества писчей бумаги должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

1.3.2. Бумага № 0 должна изготавливаться из беленой целлюлозы с введением не менее 25 % беленой хлопковой целлюлозы.

Бумага № 1 должна изготавливаться из 100 % беленой целлюлозы.

Бумага № 2 — из беленой целлюлозы с введением не более 50 % белой древесной массы.

1.3.3. Для производства бумаги № 0 и № 1 должен применяться каолин или другие наполнители с белизной не менее 82 %.

1.3.4. Бумага № 1 марки А должна изготавливаться с поверхностной проклейкой.

Бумага № 0 и № 1 марки Б может изготавливаться с применением крахмала или других гидрофильных добавок в количестве 1—1,5 % от массы волокна.

1.3.5. По требованию потребителя допускается вырабатывать:

— бумагу с водяными знаками, согласованными в установленном порядке;