

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФИТНАЯ НЕБЕЛЕНАЯ ИЗ ХВОЙНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 6501—82

Издание официальное

БЗ 2—98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФИТНАЯ НЕБЕЛЕНАЯ
ИЗ ХВОЙНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Технические условия

ГОСТ
6501—82Sulphite unbleached pulp of coniferous wood.
Specifications

ОКП 54 1151

Дата введения 01.01.83

Настоящий стандарт распространяется на небеленую сульфитную целлюлозу из хвойной древесины, применяемую для производства различных видов бумаги и картона.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1. МАРКИ

1.1. В зависимости от назначения и показателей качества целлюлоза должна изготавливаться следующих марок, указанных в табл. 1.

Таблица 1

Марка	Применяемость
Ж-0	Для тонкой бумаги для печати и высокопрочной упаковочной бумаги
Ж-1	Для высокопрочной бумаги других видов
Ж-2	Для жиронепроницаемой упаковочной бумаги и бумаги пониженной массоемкости
Ж-3	Для газетной, цветной писчей, тетрадной обложечной, курительной, бумаги для картотек, бумаги для телеграфных лент, бумаги для фотоальбомов
Ж-4	Для бумаги для обоев, мундштучной, для почтовых документов, текстильных патронов и конусов, пачечной, изоляционной, оберточной, тароупаковочных и технических видов бумаги и картона
Ж-5	Для бумаги санитарно-гигиенического назначения

Примечание По согласованию с потребителем допускается применение указанных марок для производства других видов бумаги и картона при условии сохранения показателей качества

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Целлюлоза должна изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическим режимам, утвержденным в установленном порядке.

2.2. По показателям качества целлюлоза должна соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для марок						Метод испытания
	Ж-0	Ж-1	Ж-2	Ж-3	Ж-4	Ж-5	
1. Степень делигнификации:							По ГОСТ 10070
— не более	—	—	37—27	35—27	—	27	
— не менее	27	27	—	—	27	—	
2. Разрывная длина, м, не менее	9000	8700	8200	7500	7000	6500	По ГОСТ 13525.1
3. Прочность на излом (число двойных перегибов), не менее	3000	2800	2000	1500	1000	800	По ГОСТ 13525.2
4. Массовая доля смол и жиров, %, не более	1,0	1,3	1,3	1,5	1,5	1,5	По ГОСТ 6841
5. Сорность — расчетное число соринок на 1 м ² :							По ГОСТ 14363.3
— площадью от 0,1 до 1,0 мм ² включ., не более	500	600	650	650	750	750	
— площадью св. 1,0 до 2,0 мм ² включ., не более	Не допускается			20	20	10	
6. Массовая доля пентозанов, %, не менее	5,5	5,3	5,3	—	—	—	По ГОСТ 10820
7. рН водной вытяжки целлюлозы (холодное экстрагирование), не менее	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	По ГОСТ 12523
8. Влажность, %, не более	20	20	20	20	20	20	По ГОСТ 16932

Примечания:

1. Для целлюлозы марки Ж-2, применяемой для изготовления подпергамента и газетной бумаги, устанавливается норма сорности (число соринок на 1 м²) площадью св. 1,0 до 2,0 мм² включ. не более 10.

2. Соринки площадью св. 1,0 до 2,0 мм² для марки Ж-3 допускаются только в целлюлозе, предназначенной для изготовления газетной бумаги.

3. Массовая доля пентозанов нормируется только для целлюлозы, предназначенной для изготовления жиронепроницаемой бумаги.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2.3. По требованию потребителей допускается влажность целлюлозы до 25 %.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

2.4. Целлюлозу марок Ж-4 и Ж-5 переводят во второй сорт при увеличении сорности до 1500 соринок площадью от 0,1 до 1,0 мм² и до 40 соринок площадью от 1,0 до 2,0 мм², марки Ж-4 — при снижении разрывной длины до 6000 м.

2.5. Целлюлоза второго сорта предназначена для выработки бумаги с ненормируемой сорностью и пониженной механической прочностью.

2.6. Влажность для определения массы партии целлюлозы — 12 %.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 7004. В документе о качестве должен быть также указан номер партии.