

НИФТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ

**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

12765-88

И.И.Т



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ЦЕЛЛЮЛОЗА ХВОЙНАЯ СУЛЬФАТНАЯ
НЕБЕЛЕНАЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 12765—88

Издание официальное

Е

Цена 3 коп. БЗ 5—88/352



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

**ЦЕЛЛЮЛОЗА ХВОЙНАЯ СУЛЬФАТНАЯ
НЕБЕЛЕНАЯ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ**

Технические условия

Dielectric sulphate unbleached
pulp of coniferous species.
Specifications

ГОСТ

12765—88

ОКП 54 1125

Срок действия с 01.01.90
до 01.01.95
в части первого сорта
до 01.01.91

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на электроизоляционную небеленую сульфатную целлюлозу, предназначенную для производства электроизоляционного картона и многослойной кабельной бумаги на напряжение до 35 кВ включительно, изготавливаемую для нужд народного хозяйства и для экспорта.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

1.2. Марки

1.2.1. В зависимости от показателей качества целлюлоза должна изготавливаться следующих марок: ЭКБ-1, ЭКБ-2 и ЭКБ-3.

Назначение марок целлюлозы приведено в приложении.

Пример условного обозначения электроизоляционной небеленой сульфатной целлюлозы для электроизоляционного картона и многослойной кабельной бумаги марки ЭКБ-2:

Целлюлоза ЭКБ-2 ГОСТ 12765—88

1.3. Характеристики

1.3.1. Показатели качества целлюлозы должны соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма для марки				Метод испытания
	ЭКБ-1		ЭКБ-2	ЭКБ-3	
	Высший сорт	Первый сорт			
1. Степень делигнификации	23—29 23—27*	23—29 23—27*	27—33	30—36	По ГОСТ 10070—74 По ГОСТ 12395—76
2. Динамическая вязкость медноаммиачного раствора с массовой концентрацией целлюлозы 8 г/дм ³ , мПа·с, не менее	55	50	60	60	
3. Механическая прочность при размоле в мельнице ЦРА до 60° ШР разрывная длина, м, не менее	9300	9000	9500	9300	По ГОСТ 13525 1—79 По ГОСТ 18461—73
4. Массовая доля золы, %, не более	0,50	0,50	0,50	0,50	По ГОСТ 12523—77 и п. 3.3 настоящего стандарта
5. pH водной вытяжки, не более	8,0	8,0	8,0	8,0	По ГОСТ 8552—72
6. Удельная электрическая проводимость водной вытяжки, мкСм/см, не более					
при модуле 1:50	20	22	20	20	
» » 1:20	40	44	40	40	
7. Сорность, отнесенная к условной массе 500 г в абс. сух. состоянии 1 м ² , шт.:					По ГОСТ 14363.3—84
соринки площадью от 0,1 до 1,5 мм ² включ., не более	2000	2000	2000	2000	
площадью св. 1,5 мм ²	0	0	0	0	
8. Влажность, %	18±5	18±5	18±5	18±5	По ГОСТ 16932 82 разд. 4

* Целлюлоза предназначена для изготовления электроизоляционного картона толщиной до 1,0 мм.

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

1.3.3. Целлюлоза должна изготавливаться в листах.

1.4. Маркировка

1.4.1. Маркировка, характеризующая продукцию, должна наноситься окраской по трафарету, штампованием или тиснением на верхний упаковочный лист каждой кипы целлюлозы и иметь следующее содержание:

наименование предприятия-изготовителя и его товарный знак;
условное обозначение продукции;
порядковый номер партии;
порядковый номер кипы;
массы брутто и нетто.

1.4.2. Транспортная маркировка кип целлюлозы — по ГОСТ 14192—77 с указанием манипуляционного знака «Крюками непосредственно не брать» и предупредительной надписи «Не бросать!».

1.5. Упаковка

1.5.1. Целлюлоза должна упаковываться в кипы массой не более 200 кг каждая. Кипа должна быть обернута не менее чем в два слоя небеленой целлюлозы при массе целлюлозы площадью 1 м^2 450—600 г или в один слой при массе целлюлозы площадью 1 м^2 не менее 850 г. Кипа должна быть затянута стальной проволокой диаметром $(2,50 \pm 0,06)$ мм по ГОСТ 3282—74 в четыре пояса (два в продольном и два в поперечном направлении).

2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 7004—78.

2.2. Удельная электрическая проводимость водной вытяжки при модуле 1 : 20 определяется в целлюлозе, предназначенной для экспорта.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ

3.1. Отбор проб — по ГОСТ 7004—78.

3.2. Подготовка проб целлюлозы для определения химических показателей — по ГОСТ 19318—73, показателей механической прочности — по ГОСТ 14363.4—79.

3.3. При приготовлении водной вытяжки целлюлозы для определения рН должно применяться горячее экстрагирование. Допускается использование водной вытяжки, приготовленной для определения удельной электрической проводимости при модуле 1 : 50.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Целлюлоза должна транспортироваться в крытых транспортных средствах любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.