ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФАТНАЯ БЕЛЕНАЯ ИЗ ЛИСТВЕННОЙ ДРЕВЕСИНЫ (ОСИНОВАЯ)

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 14940—75

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

УДК 676.1.063:006.354 Группа К51

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФАТНАЯ БЕЛЕНАЯ ИЗ ЛИСТВЕННОЙ ДРЕВЕСИНЫ (ОСИНОВАЯ)

Технические условия

Bleached sulphate pulp made of deciduous (aspen) wood. Specifications

ГОСТ 14940—75*

Взамен ГОСТ 14940—69

ОКП 54 1132

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 9 апреля 1975 г. № 897 срок введения установлен

с 01.01.76

Проверен в 1985 г. Постановлением Госстандарта от 03.07.85 № 2127 срок действия продлен

до 01.01.91

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на сульфатную беленую целлюлозу из лиственной древесины (осиновую), предназначенную для производства различных видов бумаги и картона.

Настоящий стандарт устанавливает требования к целлюлозе, изготовляемой для нужд народного хозяйства и для поставки на экспорт.

Показатели технического уровня, установленные настоящим стандартом, предусмотрены для высшей и первой категорий качества.

1. МАРКИ

1.1. В зависимости от назначения целлюлоза должна выпускаться марок, указанных в табл. 1.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

Е

**Переиздание (март 1987 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, 4 утвержденными в октябре 1976 г., сентябре 1980 г, июле 1985 г., апреле 1986 г., (ИУС 11—76, 12—80, 10—85, 8—86).*

© Издательство стандартов, 1988

Таблица 1

Марка целлюлозы	Назначение
ОБ-1	Для использования в виде добавки для придания специальных свойств в композиции бумаг: фильтрующих для очистки дизельного топлива и других нефтепродуктов, антиадгезионной, основы для мелования, транспортер-подложки для формирования керамической ленты, синтетического шпона, основы для кроющего и декоративных слоев облицовочных материалов
ОБ-2	Для использования в композиции бумаги писчей № 2, для печати № 2, рисовальной, чертежной, обложечной, упаковочной диаграммной, покровных слоев картона, бумаги-основы для санитарно-бытового и гигиенического назначения, покровных слоев пачечной бумаги, писчей цветной

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Целлюлозу изготовляют в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическим регламентам, утвержденным в установленном порядке.

2.2. Показатели качества целлюлозы должны соответствовать нормам, указанным в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для марки		Метод испытания
	ОБ-1 Высшая категория качества	ОБ-2 Первая категория качества	
1. Механическая прочность при размоле в мельнице ЦРА до 60° ШР и массе 1 м² отливки 75 г:			
разрывная длина, м, не менее	6800	7200	По ГОСТ 13525.1—79
сопротивление раздиранию, сН (гс), не менее	39 (40)	44 (45)	По ГОСТ 13525.3—78
2. Белизна, %, не менее	84	82	По ГОСТ 7690—76
3. pH г.э. водной вытяжки	5,5—7,0	5,5—7,0	По ГОСТ 12523—77
4. Сорность, число соринок на 1 м² листа:			По ГОСТ 14363.3—84
площадью св. 0,1 до 1,0 мм² включ., не более	35	60	
площадью св. 1,0 до 2,0 мм² включ., не более	3	5	
площадью св. 2,0 мм²	Не допускается		
5. Влажность, %, не более	25,0	25,0	По ГОСТ 16932—82

2.3. Целлюлоза должна изготовляться в листах (для экспорта — с перфорацией).

2.4. Влажность для определения массы партии — 12%».

Разд. 1, 2. **(Измененная редакция, Изм. № 4).**

3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 7004—78.

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб — по ГОСТ 7004—78. Подготовка проб — по ГОСТ 19318—73 и ГОСТ 14363.4—79.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4.2. (Исключен, Изм. № 2).

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Целлюлоза должна упаковываться в кипы массой не более 200 кг. Кипа должна быть обернута не менее чем двумя слоями небеленой целлюлозы массой 1 м^2 500—600 г и затянута стальной проволокой по ГОСТ 3282—74 в четыре пояса (два в продольном и два в поперечном направлениях кипы) или стальной лентой по ГОСТ 3560—73 в два пояса. По согласованию изготовителя с потребителем допускается упаковывать кипу в оберточную бумагу марки А или Б по ГОСТ 8273—75 или картон марки К-3 или К-4 по ГОСТ 7420—78.

5.2. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с нанесением следующих обозначений:

наименования предприятия-изготовителя его товарного знака;

наименования и марки продукции;

порядкового номера кипы;

массы брутто и нетто;

обозначения настоящего стандарта;

манипуляционного знака «Крюками непосредственно не брать»;

предупредительной надписи «Не бросать».

Маркировка кип должна быть прочной и нанесена несмываемой краской с помощью трафарета и тиснения на упаковочном прессе. Допускается маркировку наносить на этикетку, отпечатанную типографским способом.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

5.3. **(Исключен, Изм. № 4).**

5.4. В одном вагоне допускается отгружать целлюлозу только одной марки и не более двух партий.

5.5. Целлюлоза должна транспортироваться в крытых, очищен-

ных от ранее перевозимых грузов, транспортных средствах; транспортом всех видов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте каждого вида.

(Измененная редакция, Изм. № 4).

5.6. **(Исключен, Изм. № 3).**

5.7. Целлюлоза должна храниться в закрытых складах, защищенной от атмосферных осадков и почвенной влаги.

Редактор *Т. В. Смыка*
Технический редактор *Л. Я. Митрофанова*
Корректор *О. Я. Чернецова*

Сдано в наб. 16.07.87 Подп. в печ. 14.04.88 0,375 усл. п. л. 0,375 усл. кр.-отт. 0,21 уч.-изд. л. Тир. 2000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва ГСП, Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 3303

Изменение № 5 ГОСТ 14940—75 Целлюлоза сульфатная беленая из лиственной древесины (осиновая). Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 30.03.90 № 696

Дата введения 01.11.90

Вводная часть. Второй абзац. Заменить слова: «для поставки на экспорт» на «для экспорта»;

третий абзац исключить.

Пункт 1.1. Заменить слово: «выпускаться» на «изготовляться»;

таблица 1. Графа «Назначение». Первый абзац дополнить словами: «бумаги для печати № 1»;

второй абзац дополнить словами: «бумаги для обоев».

(Продолжение см. с. 176)

(Продолжение изменения к ГОСТ 14940—75)

Раздел 1 дополнить примером условного обозначения: «Пример условного обозначения сульфатной беленой целлюлозы из лиственной древесины (осиновой) марки ОБ-1:

Целлюлоза сульфатная беленая ОБ-1 ГОСТ 14940—75».

Пункт 2.2. Таблица 2. Головка. Исключить слова: «Высшая категория качества», «Первая категория качества»;

показатель 1. Исключить слова: «и массе 1 м^2 отливки 75 г»; заменить значения: 6800 на 7400; 7200 на 7880;

заменить слова и значения: «сопротивление раздиранию, сН (гс)» на «абсолютное сопротивление раздиранию, мН (гс)»; 39 (40) на 370 (38,0); 44 (45) на 420 (43,0);

показатель 2. Заменить значения: 84 % на 84,0 %; 82 % на 82,0 %;

показатель 4. Заменить слова: «сорность число соринок на 1 м^2 листа» на «сорность, шт.».

Пункт 2.4. Заменить значение: 12 % на 12,0 %.

(Продолжение см. с. 177)

(Продолжение изменения к ГОСТ 14940—75)

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.5: «2.5. Целлюлозу переводят во 2-й сорт при увеличении соринок площадью от 0,1 до 1,0 мм² на 20 шт. и площадью св. 1,0 до 2,0 мм² на 2 шт., при снижении разрывной длины не более чем на 800 м».

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.2: «4.2. Кондиционирование образцов перед испытанием и испытания — по ГОСТ 13523—78 при относительной влажности воздуха (50±2) % и температуре (23±1) °С.

Продолжительность кондиционирования — не менее 2 ч 30 мин».

Пункт 5.1 до слов «Кипа должна быть обернута» изложить в новой редакции: «Целлюлоза должна упаковываться в кипы массой нетто не более 200 кг»;

(Продолжение см. с. 178)

(Продолжение изменения к ГОСТ 14940—75)

заменить слова: «массой 1 м² 500—600 г» на «масса целлюлозы площадью 1 м² 500—600 г».

Пункт 5.2. Последний абзац. Заменить слова: «трафарета и тиснения» на «трафарета или тиснением».

Пункт 5.5 изложить в новой редакции; дополнить пунктом — 5.5.1: «5.5. Целлюлоза должна транспортироваться в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

5.5.1. Транспортирование целлюлозы железнодорожным транспортом должно производиться повагонными отправками».

(ИУС № 7 1990 г.)

gost.e-ecolog.ru