

ГОСТ 16762—82

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФАТНАЯ
ПРЕДГИДРОЛИЗНАЯ ДЛЯ КОРДНЫХ
НИТЕЙ И ВЫСОКОМОДУЛЬНЫХ
ВОЛОКОН**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

БЗ 12—2004



Москва
Стандартинформ
2006

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

**ЦЕЛЛЮЛОЗА СУЛЬФАТНАЯ ПРЕДГИДРОЛИЗНАЯ
ДЛЯ КОРДНЫХ НИТЕЙ И ВЫСОКОМОДУЛЬНЫХ
ВОЛОКОН**

Технические условия

**ГОСТ
16762—82**

Sulphate prehydrolyzed pulp for cords and high-module fibres.
Specifications

МКС 85.040
ОКП 54 1141

Дата введения 01.01.83

Настоящий стандарт устанавливает требования к сульфатной предгидролизной целлюлозе для вязкозных кордных и технических нитей и высокомолекулярных волокон, изготавливаемой для нужд народного хозяйства и экспорта.

1. РАЗМЕРЫ

1.1. Целлюлоза должна изготавливаться в листах размером 600 × 800 мм. Предельные отклонения по размерам не должны превышать ± 5 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.2. По согласованию с потребителем допускается изготавливать целлюлозу в листах других размеров.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Целлюлоза должна быть изготовлена в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологической документации, утвержденной в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

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

Наименование показателя	Норма для целлюлозы		Метод испытания
	Высший сорт	Первый сорт	
1. Растворимость в растворе гидроксида натрия с массовой долей 10 %, %, не более	5,8	6,0	По ГОСТ 9597
2. Растворимость в растворе гидроксида натрия с массовой долей 18 %, %, не более	3,4	3,6	По ГОСТ 9597
3. Динамическая вязкость, мПа · с, (мП)	20,0±1,5 (200±15)	20,0±1,5 (200±15)	По ГОСТ 14363.2
4. Реакционная способность CS ₂ /NaOH, %, не более	110/12	110/12	По ГОСТ 9003
5. Массовая доля смол и жиров, %, не более	0,06	0,06	По ГОСТ 6841
6. Массовая доля золы, %, не более	0,08	0,08	По ГОСТ 18461
7. Массовая доля железа, %, не более	0,0008	0,0008	По ГОСТ 19877
8. Массовая доля кремния, %, не более	0,006	0,008	То же
9. Массовая доля кальция, %, не более	0,005	0,007	»
10. Белизна, %, не менее	87	87	По ГОСТ 30437
11. Набухание, %	530±50	530±50	По ГОСТ 7516

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1982
© Стандартиформ, 2006

Наименование показателя	Норма для целлюлозы		Метод испытания
	Высший сорт	Первый сорт	
12. Сорность, шт. для соринок площадью св. 0,06 до 1,5 мм ² включ., не более для соринок площадью св. 1,5 до 2,0 мм ² включ., не более для соринок площадью св. 2,0 мм ²	35 2 0	40 2 0	По ГОСТ 14363.3
13. Масса целлюлозы площадью 1 м ² , г	750±50	750±50	По ГОСТ 13199
14. Плотность, г/см ³	0,7—0,8	0,7—0,8	По ГОСТ 11720
15. Влажность, %	8±2	8±2	По ГОСТ 16932, разд. 3

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

2.3. **(Исключен, Изм. № 3).**

2.4. Обрез кромок листов должен быть ровным. Морщины, складки и пятна не допускаются.

2.5. Допускается вводить в целлюлозу поверхностно-активные вещества (ПАВ). Вид ПАВ и количество устанавливают по согласованию с потребителем.

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

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.7. Целлюлоза должна изготавливаться из балансовой древесины по ГОСТ 9463.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. ПРИЕМКА

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 7004 со следующим дополнением: в документе о качестве должно быть указано фактическое содержание марганца.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.2. Показатели реакционной способности, массовой доли смол и жиров, набухания, массы целлюлозы площадью 1 м², плотности проверяют периодически. Сроки проверки согласовывают с потребителем.

4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб — по ГОСТ 7004.

4.2. Подготовка проб целлюлозы для определения химических показателей — по ГОСТ 19318.

4.3. Методы испытаний — по п. 2.2 настоящего стандарта.

4.4. Массовую долю марганца определяют по ГОСТ 19877.

5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Целлюлоза должна упаковываться в кипы массой нетто (200 ± 2,5) кг. Кипа должна быть обернута не менее, чем двумя слоями картона по ГОСТ 7420 и затянута стальной проволокой, изготовленной в соответствии с нормативной документацией, в четыре пояса (два в продольном и два в поперечном направлении).

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

5.2. Высота каждой кипы должна быть (475 ± 25) мм.

5.3. Транспортная маркировка кип — по ГОСТ 14192, с нанесением дополнительных обозначений: наименования продукции, сорта; наименования предприятия-изготовителя и его товарного знака; порядкового номера партии (дополнительно указывают номер партии на одной из боковых сторон кипы);

порядкового номера кипы;

массы брутто и нетто;

предупредительной надписи «Не бросать»;

манипуляционного знака «Крюками не брать»;

обозначения настоящего стандарта.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

5.4. Целлюлоза должна транспортироваться всеми видами транспорта, защищенной от атмосферных осадков, в транспортных средствах, очищенных от ранее перевозимых грузов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5.5. Целлюлоза должна храниться в крытых складах, защищенной от атмосферных осадков и почвенной влаги.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Л.К. Звездина, О.Л. Зарудская, Т.А. Гришина, О.К. Желтакова, А.А. Степанова, Н.Н. Калопина, Т.П. Белашева, А.В. Данюкова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25.03.82 № 1248

3. ВЗАМЕН ГОСТ 16762—77

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 6841—77	2.2	ГОСТ 14192—96	5.3
ГОСТ 7004—93	3.1, 4.1	ГОСТ 14363.2—83	2.2
ГОСТ 7420—89	5.1	ГОСТ 14363.3—84	2.2
ГОСТ 7516—75	2.2	ГОСТ 16932—93	2.2
ГОСТ 9003—75	2.2	ГОСТ 18461—93	2.2
ГОСТ 9463—88	2.7	ГОСТ 19318—73	4.2
ГОСТ 9597—76	2.2	ГОСТ 19877—82	2.2, 4.4
ГОСТ 11720—76	2.2	ГОСТ 30437—96	2.2
ГОСТ 13199—88	2.2		

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 5—94 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11-12—94)

6. ИЗДАНИЕ (февраль 2006 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в июле 1985 г., июне 1987 г., октябре 1990 г. (ИУС 10—85, 10—87, 1—91)

Редактор *Т.А. Леонова*
Технический редактор *В.Н. Прусакова*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Подписано в печать 22.03.2006. Формат 60×84¹/₈. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,47.
Уч.-изд. л. 0,43. Тираж 30 экз. Зак. 101. С 2626.