## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# БУМАГА АФИШНАЯ И БИЛЕТНАЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ГОСТ 11836—76

Издание официальное

Дена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ Москва

# ВУМАГА АФИШНАЯ И БИЛЕТНАЯ

Технические условия

Printing paper for bills and tickets, Technical specifications. FOCT 11836-76\*

FOCT 11601—65, FOCT 11836—66

OKT 54 3261

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 10 ноября 1976 г. № 2515 срок действия установлен

с 01.01, 1978 г. до 01.01, 1983 г.

### Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на бумагу, предназначенную для печатання способом высокой печати афиш, билстов и абонементных талонов городского транспорта, а также различных бланков для коммунальных услуг.

#### 1. МАРКИ И РАЗМЕРЫ

 В зависимости от назначения и показателей качества бумага должна выпускаться двух марок:

А — для печатания афиш;

Б — для печатания билетов, талонов городского транспорта, а

также различных бланков для коммунальных услуг.

1.2. Бумага марки А должна выпускаться в рудонах и дистах. Ширина рудонов должна быть 840, 700 и 600 мм. Форматы дистовой бумаги устанавливаются по соглашению изготовителя с потребителем.

1.3. Бумата марки Б должна выпускаться в рудонах. Ширина рудонов должна быть 360, 420, 600, 720 и 840 мм. По соглашению изготовителей и потребителей допускается выпускать рудоны бу-

маги марок А и Б другой ширины.

Предельные отклонения по ширине рудонов и размерам листа не должны превышать ±2 мм, косина листа не должна превышать 0.2%.

1.4. Днаметр рулонов должен быть 800±50 мм.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

 Переиздание ноябрь 1980 г. с Изменением № 1, утвержденным в ноябре 1980 г. (ИУС 2—1981 г.).

© Издательство стандартов, 1981

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

 По показателям качества бумага должна соответствовать нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Порма для марки		Метод испытания
	A	1 6	
1. Состав по волокиу, %: целлюлоза сульфитная небеленая, зе менее	60	70	По ГОСТ 7500 75
древесная масса белая, не более 2. Масса 1 м <sup>2</sup> , г	40 40±	30	По ГОСТ 13199—67
3. Разрывная длина, м, не менее:	1020		Ho FOCT 13525.1-79
в машинном направлении	2600; 2600*	4100	
в среднем по двум направлениям	2600	_	2.000
4. Гладкость с, не менее	30; 50*	-	Ho ΓΟCT 12795 - 78
<ol> <li>Степень проклейки, мм, не менее</li> <li>Сорность:</li> <li>число соринок на 1 м<sup>2</sup> площадью</li> </ol>	0,5	-	Ha FOCT 8049—62 No FOCT 13525.4—68
т 0,25 до 0,5 мм2, не более	400	-	
соринки площадью более 0,5 мм²	Не до- пуска- котся	-	
7. Зольность, %, не более "	8	-	По ГОСТ 7629-77
8. Влажность, % 5—8		8	По ГОСТ 13525.19-7

Знаком \* отмечена норма для продукции с государственным Знаком качест-

 Бумага марки А должна выпускаться односторонней гладкости, марки Б односторонней или машинной гладкости.

2.1-2.2. (Измененная редакция, Изм. № 1).

Бумага должна выпускаться цвета естественного волокна.
 По соглашению изготовителя и потребителя допускается выпускать бумагу, окращенную в светлые тона.

2.4. Просвет бумаги должен быть ровным.

 В бумаге не допускаются: складки, морщины, залощенные и матовые полосы, пучки неразмолотой массы, посторонние вклю-

чения, грязные пятна, надрывы и отверстия.

В рудонной бумаге допускаются малозаметные складки, морщины, залощенные и прозрачные пятна, которые не могут быть обнаружены в процессе перемотки, если показатель этих внутрирулонных дефектов, определенный по ГОСТ 13525 5—68, не превышает 2%.

Примечание. Допускается вводить в композицию бумаги целлюлозу сульфатную беленую; макудатуру марок МС-1 и МС-2 по ГОСТ 10700—75 взамен древесной массы ври условии сохращения качества бумаги в соответствии с требованиями настоящего стандарта.

2.6. Намотка рулонов должна быть равномерной и плотной,

обрез кромок ровным и чистым.

2.7. Количество обрывов в рулоне не должно превышать трех, для бумаги с государственных Знаком качества — двух, места обрывов в рулоне должны быть отмечены цветными сигналами, видимыми с торца рулона.

(Измененная редакция, Изм. № 1)..

#### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

Определение партии и объем выборок—по ГОСТ 8047—78.

3.2. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей по нему проводят повторные испытания на удвоенной выборке от той же партии.

Результаты повторных испытаний распространяются на всю

партию.

## 4. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

4.1. Отбор проб и подготовка образцов к непытаниям — по ГОСТ 8047 - 78.

4.2. Кондиционирование образцов бумаги перед ислытанием и испытание проводят по ГОСТ 13523—78 при относительной влажности воздуха 50±2% и температуре (23±2°С). Продолжительность кондиционирования должна быть не менее 2 ч.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

4.3. Определение размеров и косниы бумаги по ГОСТ 21102--80.

## 5. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Упаковка и маркировка бумаги — по ГОСТ 1641—75 со следующим дополнением:

упаковка листовой бумаги должна производиться в два щита нли «рулончиком» — по соглашению сторои.

 При транспортированни бумаги в контейнерах допускается мягкая упаковка в пачки.

Бумага должна транспортироваться в закрытых транспортных средствах.

5.4. Бумага должна храниться в закрытых складах.

Изменение № 2 ГОСТ 11836—76 Бумага афишная и билетная. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25,05,87 № 1682

Дата введения 01.11.87

Нанменование стандарта изложить в новой редакции: «Бумага для билетов... Технические условия

Ticket paper. Technical specifications».

Заменить код: ОКП 54 3261 на ОКП 54 3251.

Вводную часть вкложить в новой редакции: «Настоящий стандарт распространяется на бумагу, предназначенную для вечатания способом высокой печати билетов, абонементных талонов, различных бланков для коммунальных услуг».

По всему тексту стандарта заменить слова: «выпускаться» на «изготовляться», «выпускать» на «изготовлять», «по соглашению изготовителей и потребителей» на «по согласованию с потребителем».

Пункт 1,1 изложить в новой редакции; «1.1, В зависимости от назначения и

показателей качества бумага должна изготовляться двух марок:

А — для вечатания теагральных билетов;

В - для печатания билетов городского транспорта, абонементных талонов,

различных бланков для коммунальных услуг».

Раздел 2 дополнить пунктом — 2.1a (перед п. 2.1): «2.1a. Бумага должна изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по технологическим регламентам, утвержденным в установленном порядке».

(Продолжение см. с. 236)

## (Продолжение изменения к ГОСТ 11836-76)

Пункт 2.1. Таблицу изложить в новой редакции:

Наименование показателя	Норма для марки		
	A	Б	Метод испытания
<ol> <li>Состав по волокну, %: целлюлоза сульфитная небеленая по норматив-</li> </ol>			По ГОСТ 7500—85
но-технической докумен- тации, не менее древесная масса белая по нормативно-техниче-	60	70	
ской документации, не более 2. Масса бумаги площадью	40	30	По ГОСТ 13199—67
1 M2, F	40,0±2,0		
<ol> <li>Разрывная длина, м, не менее: в машинном направле-</li> </ol>		1	По ГОСТ 13525.1—79
ния в среднем по двум на-	-	4100	
правлениям 4. Гладкость (по стороне с большим значением),	2600	-	По ГОСТ 12795—78
с, не менее 5. Сорность (число сори- нок на 1 м²)	40	30	По ГОСТ 13525.4—68
площадью от 0,3 до 0,5 мм², не более соринки площадью бо-	400 Не до	 пускаются	
лее 0,5 мм <sup>2</sup> 6. Степень проклейки, мм, не <b>ме</b> нее	0.4	_	По ГОСТ 8049—62
7. Массовая доля золы, %, не более	8,0	_	По ГОСТ 7629-77 и п. 4.4 настоящего стан-
8. Влажность, %	5,0	-8,0	дарта По ГОСТ 13525.19—71
The same of			(Продолжение см. с. 237)

## (Продолжение изменения к ГОСТ 11836-76)

Примечание изложить в новой редакции: «Допускается использовать в композиции бумаги до 30 % макулатуры марок МС-1 и МС-2 по ГОСТ 10700-84 взамен сульфитной небеленой целлюлозы».

Пункт 2.2 исключить. Пункт 2.5 изложить в новой редакции: <2.5. В бумаге не допускаются: складки, морщины, залощенные и матовые полосы, делестки, посторонние включения, грязные пятаа, разрыв кромки бумаги, дырчатость.

В рудонной бумаге допускаются малозаметные складки, морщины, залощенные и прозрачные пятна, которые не могут быть обнаружены в процессе изготовления, если показатель этих внутрирулонных дефектов, определенный по

(Продолжение см. с. 238)

ГОСТ 13525.5-68, не превышает 2 %».

Пункт 2.7. Исключить слова: «для бумаги с государственным Знаком качества — двух».

Раздел 4 дополнить пунктом — 4.4: «4.4. При определении массовой доли

золы температура прокадивания образца должна быть (800±25) °C».

Пункт 5.1 взложить в новой редакции: <5.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 1641—75 со следующим дополнением: листовая бумага должив упаковываться в два щита или «рудончиком» по согласованию с потребителем».

Пункты 5.3, 5.4 исключить.

(HYC № 8 1987 r.)

Редактор С. Г. Вилькина Технический редактор Ф. И. Шрайбитейн Қорректор Л. В Вейнберг