

ГОСТ Р 50211—92  
(ИСО 366—2—88)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ И ОБОРУДОВАНИЕ  
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ

БЕРДА ПАЯНЫЕ С ПЛОСКИМИ  
НАКЛАДКАМИ  
РАЗМЕРЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Издание официальное

БЗ 3—92/328

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Машины текстильные  
и оборудование вспомогательное

БЕРДА ПАЯНЫЕ  
С ПЛОСКИМИ НАКЛАДКАМИ

Размеры и обозначения

Textile machinery and accessories.  
Metal reeds with plate baulk.  
Dimensions and designation

ГОСТ Р

50211—92

(ИСО 366—2—88)

ОКП 96 7156

Дата введения 01.07.93

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает размеры паяных берд с плоскими накладками, применяемых для ткацких машин.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

## 2. РАЗМЕРЫ

2.1. Размеры паяных берд приведены на чертеже и в табл. 1.

Таблица 1

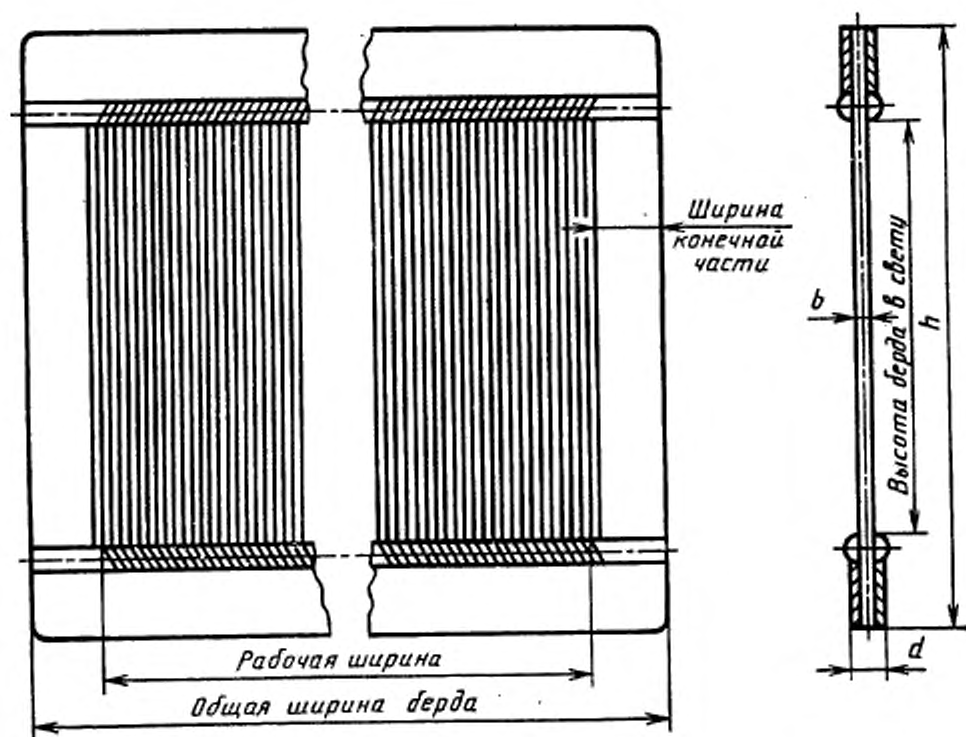
мм

h	b/d
90	3,0/5,0; 3,0/5,5; 3,0/8,0
100	
110	
120	
130	
140	
150	4,0/6,0; 4,0/6,5; 4,0/8,0
160	
180	

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1992

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России



$b$  — ширина зуба,  $d$  — толщина берда,  $h$  — общая высота берда

2.2. Размеры поперечного сечения стальной ленты для зубьев берд приведены в табл. 2.

Таблица 2

мм							
Толщина ленты	Ширина ленты						
0,10; 0,11; 0,12; 0,13; 0,14; 0,15	3	—	—	—	—	—	—
0,16; 0,17; 0,18; 0,19; 0,20; 0,22; 0,24; 0,26		4	(5)				

Толщина ленты	Ширина ленты						
	3	4	(5)	6	8	10	12
0,28; 0,31; 0,32; 0,34; 0,36; 0,37; 0,40; 0,45					—		—
0,50; 0,55							
0,60; 0,65; 0,70; 0,80; 1,00; 1,25; 1,60							

Примечание. Размер, заключенный в скобки, применять не рекомендуется.

2.3. Дополнительные требования к размерам паяных берд и ленты для зубьев берд, применяемых для нужд народного хозяйства, даны соответственно в приложениях 1 и 2.

### 3. ОБОЗНАЧЕНИЕ

Обозначение паяных берд с плоскими накладками должно включать следующие данные:

- а) наименование берда: «Бердо паяное с плоскими накладками»;
- б) общая высота берда ( $h$ );
- в) толщина берда ( $d$ );
- г) ширина зуба берда ( $b$ );

д) тип стали, используемой для зубьев берд, — углеродистая или нержавеющая.

Пример условного обозначения:

Бердо паяное с плоскими накладками общей высотой  $h=150$  мм, толщиной берда  $d=8$  мм, шириной зуба  $b=4$  мм, из нержавеющей стали, имеет следующее обозначение:

*Бердо паяное с плоскими накладками 150×8×4 нержавеющая сталь ГОСТ Р 50211—92*

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПАЯНЫМ БЕРДАМ С ПЛОСКИМИ НАКЛАДКАМИ

## 1. Размеры

Размеры паяных берд с плоскими накладками приведены в табл. 3.

Таблица 3

мм			
$h$	$b/d$	$h$	$b/d$
90; 100; 110; 120	(2,7)/4,7	130; 140; 150	(2,7)/4,7

Примечание. Размеры, заключенные в скобки, применять не рекомендуется.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СТАЛЬНОЙ ЛЕНТЕ ДЛЯ ЗУБЬЕВ БЕРД

## 1. Размеры

Размеры поперечного сечения стальной ленты для зубьев берд приведены в табл. 4.

Таблица 4

мм			
Толщина ленты	Ширина ленты	Толщина ленты	Ширина ленты
0,17; 0,20; 0,23	(2,7)	0,33	(2,7); 4,0
		0,40; 0,50	
			(2,7)
0,27; 0,30	(2,7); 4,0	0,60	

Примечание. Размеры, заключенные в скобки, применять не рекомендуется.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. ПОДГОТОВЛЕН И ВНЕСЕН** Техническим комитетом ТК 314  
«Текстильные машины и оснастка»

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Гос-  
стандарта России от 31.08.92 № 1067

Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения  
международного стандарта ИСО 366—2—88 «Машины текстиль-  
ные и вспомогательное оборудование. Берда. Часть 2: Берда пая-  
ные с плоскими накладками. Размеры и обозначения» с дополни-  
тельными требованиями, отражающими потребности народного хо-  
зяйства

**3. Срок проверки** — 1997 г.

**4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

Редактор *А. Л. Владимиров*  
Технический редактор *В. Н. Прусакова*  
Корректор *Т. А. Васильева*

Сдано в набор 25.09.92. Подп. в печ. 13.11.92. Усл. печ. л. 0,5. Усл. кр.-отт. 0,5.  
Уч.-изд. л. 0,23. Тир. 108 экз.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2155