

ГОСТ Р 50212—92  
(ИСО 366—3—88)

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

---

МАШИНЫ ТЕКСТИЛЬНЫЕ  
И ОБОРУДОВАНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ

**БЕРДА ПЯНЫЕ С ДВОЙНЫМИ  
ПЕРЕВИТЫМИ СЛАЧКАМИ**

РАЗМЕРЫ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

Издание официальное

БЗ 3—92/327

ГОССТАНДАРТ РОССИИ  
Москва



ГОСТ Р 50212-92, Машины текстильные и оборудование вспомогательное. Берда поясные с двойными перевитыми слачками. Размеры и обозначения  
Textile machinery and accessories. Metal reeds with double-spring baulk. Dimensions and designation

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Машины текстильные  
и оборудование вспомогательное  
БЕРДА ПЯНЫЕ С ДВОЙНЫМИ  
ПЕРЕВИТЫМИ СЛАЧКАМИ

ГОСТ Р

50212—92

Размеры и обозначения  
Textile machinery and accessories.  
Metal reeds with double-spring baulk.  
Dimensions and designation

(ИСО 366—3—88)

ОКП 96 7156

Дата введения 01.07.93

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает размеры паяных берд с двойными перевитыми слачками, применяемых для ткацких машин.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

## 2. РАЗМЕРЫ

2.1. Размеры паяных берд с двойными перевитыми слачками приведены на чертеже и в табл. 1.

Таблица 1

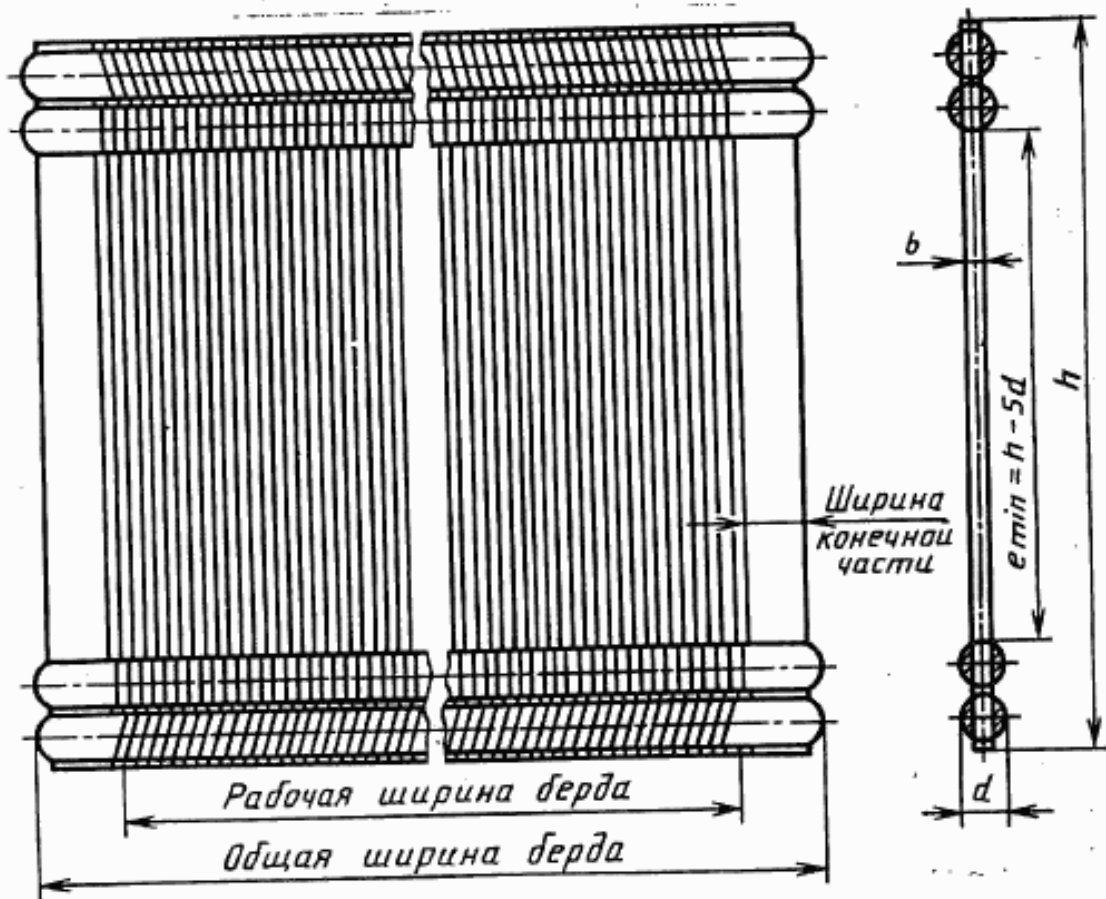
мм				
<i>h</i>	<i>b/d</i>			
110; 120; 130; 140; 150	3/6,5	4/8,0	(5)/(9,0)	6/10,0
160	—			

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

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.  $e$  — высота берда в свету

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)				

Продолжение

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 с двойными перевитыми слачками и к размерам ленты для зубьев берд, применяемым для нужд народного хозяйства, даны соответственно в приложениях 1 и 2.

### 3. ОБОЗНАЧЕНИЕ

Обозначение паяных берд с двойными перевитыми слачками должно включать следующие данные:

- наименование берда: «Бердо паяное с двойными перевитыми слачками»;
- общая высота берда ( $h$ );
- толщина берда ( $d$ );
- ширина зуба берда ( $b$ );
- тип стали, используемой для зубьев берд, — углеродистая или нержавеющая.

Пример условного обозначения:

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

*Бердо паяное с двойными перевитыми слачками 150×8×4  
нержавеющая сталь ГОСТ Р 50212—92*

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПАЯНЫМ БЕРДАМ С ДВОЙНЫМИ ПЕРЕВИТЫМИ СЛАЧКАМИ

### 1. РАЗМЕРЫ

Размеры паяных берд с двойными перевитыми слачками приведены в табл. 3.

Таблица 3

мм

h	b/d								
90	(2,7)/6,0	—	—	—	—	—			
100		4,0/8,0		—	—				
110		—		6,0/10,0	(7,0)/11,5		8,0/14,0		
130					—		—		
140		—			(7,0)/11,5		8,0/14,0		
150		—			—		—		
160		—			(7,0)/11,5		8,0/14,0	10,0/(15,5)	
170		—			—		—	—	
180		4,0/8,0			(7,0)/11,5		—	—	—
190		—					8,0/14,0	10,0/(15,5)	
210	—		—						
220	—	8,0/14,0	10,0/(15,5)						
(230)		—	—						
240	6,0/10,0	—	—						
250	—	8,0/14,0	10,0/(15,5)						
260		—	—						
(270)		8,0/14,0	10,0/(15,5)						

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)	0,40 0,50 0,60	(2,7)
0,27 0,30 0,33	(2,7); 4,0	0,80 1,20	(7,0)

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 Госстандарта России от 31.08.92 № 1068  
Настоящий стандарт подготовлен методом прямого применения международного стандарта ИСО 366—3—88 «Машины текстильные и вспомогательное оборудование. Берда. Часть 3: Берда поясные с двойными перевитыми слачками. Размеры и обозначения» с дополнительными требованиями, отражающими потребности народного хозяйства
3. Срок проверки — 1997 г.
4. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Редактор *А. Л. Владимиров*  
Технический редактор *В. Н. Прусакова*  
Корректор *Л. Я. Митрофанова*

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. 0,35. Тир. 109 экз.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., 3.  
Калужская типография стандартов, ул. Московская, 256. Зак. 2154