



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

# **МАШИНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ И МЕСТА СОЕДИНЕНИЙ  
КОМПОНЕНТОВ ПРИЦЕПНЫХ ОРУДИЙ ДЛЯ  
ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ**

**ГОСТ 27994—88**

**[ИСО 6880—83]**

**Издание официальное**

**БЗ 1—89/71**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**МАШИНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ****Основные размеры и места соединений компонентов  
прицепных орудий для поверхностной обработки  
почвы****ГОСТ  
27994—88**Machinery for agriculture. Trailed units of shallow  
tillage equipment. Main dimensions and attachment points**{ИСО 6880—83}**

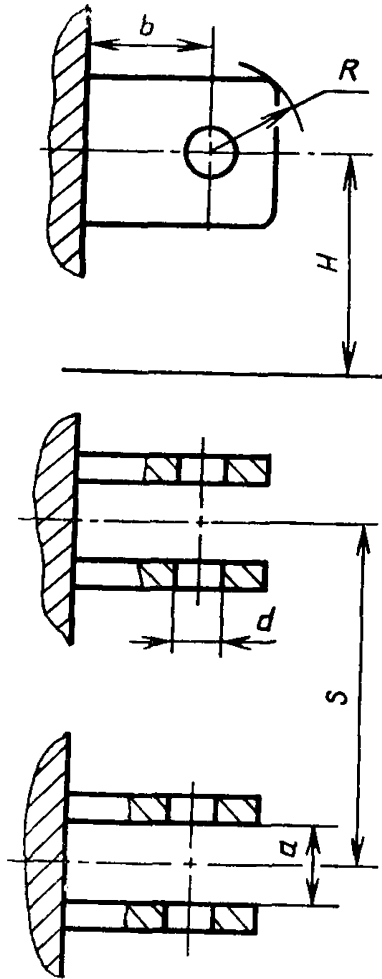
ОКП 47 3980

**Дата введения** 01.01.90**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт устанавливает основные размеры и расположение над поверхностью почвы скоб, предназначенных для соединения несущей рамы с тяговыми звеньями почвообрабатывающих орудий.

Стандарт распространяется на прицепные орудия для поверхностной обработки почвы с тяговым сопротивлением до 1200 Н на 1 м ширины захвата.

Основные размеры скоб, их взаимное расположение и высота расположения над поверхностью почвы указаны на чертеже и в таблице.



$S$  — расстояние между скобами для присоединения одного орудия;  $H$  — высота скобы над поверхностью почвы;  $d$  — диаметр отверстия скобы;  $a$  — расстояние между боковинами скобы;  $b$  — расстояние от оси шарнира до передней стенки скобы;  $R$  — расстояние от центра шарнира до наиболее удаленной точки скобы

Примечание. Чертеж не определяет конструкцию.

Размеры, мм

$S$	$H$	$d$	$a_{\min}$	$b_{\min}$	$R_{\max}$
500* $\pm$ 5	100—300	18	20	35	30

\* При фиксированном положении скоб на раме; если конструкция скоб допускает их перестановку на раме, то размер  $S$  должен быть равен расстоянию между тягами на присоединяемом орудии.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством сельскохозяйственного и тракторного машиностроения СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.12.88 № 4537 введен в действие государственный стандарт СССР 27994—88, в качестве которого непосредственно применен международный стандарт ИСО 6880—83, с 01.01.90

Редактор *О. К. Абашкова*  
Технический редактор *Л. А. Никитина*  
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб 12 01 89 Подп в печ 21 03 89 0 25 усл п л 0,25 усл кр отт 0,11 уч изд л.  
Тираж 10 000 Цена 3 к

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3  
Виденьюсская типография Издательства стандартов, ул Даряус и Гирено, 39 Зак 440