



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

3 коп. 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)**

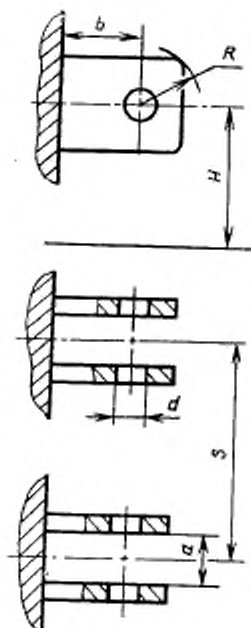
ОКП 47 3980

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 боковыми скобами;  $b$  — 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

---

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