



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ПОДКЛАДКИ РАЗДЕЛЬНОГО
СКРЕПЛЕНИЯ К ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ
РЕЛЬСАМ ТИПА Р50**

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 16278—78

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

ПОДКЛАДКИ РАЗДЕЛЬНОГО СКРЕПЛЕНИЯ К
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ РЕЛЬСАМ ТИПА Р50

Конструкция и размеры

The plates of separate fastening for railway
P50 rail. Design and dimensionsГОСТ
16278-78*Взамен
ГОСТ 16278-70Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 2 февраля 1978 г. № 349 срок введения установлен

с 01.01.79

Проверен в 1983 г. Постановлением Госстандarta от 19.12.83
№ 6692 срок действия продлен

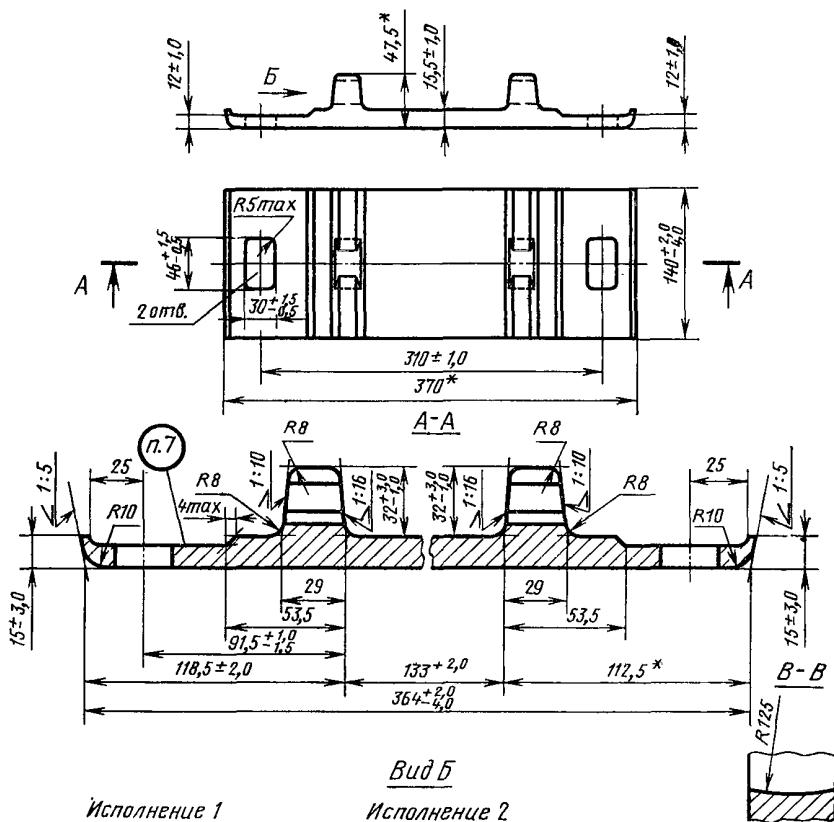
до 01.01.89

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на плоские подкладки раздельного скрепления типов КБ и СК к железнодорожным рельсам типа Р50.

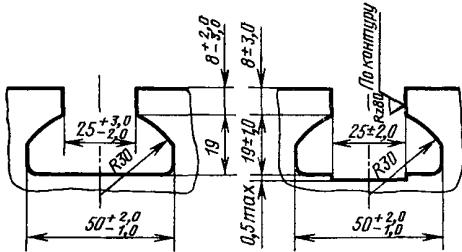
Подкладки скрепления типа КБ предназначены для укладки на железобетонные подрельсовые основания, а подкладки скрепления типа СК — для укладки в соединениях и пересечениях железнодорожного пути на деревянных брусьях и шпалах.

2. Конструкция и размеры подкладок типа КБ должны соответствовать указанным на черт. 1.



Исполнение 1

Исполнение 2



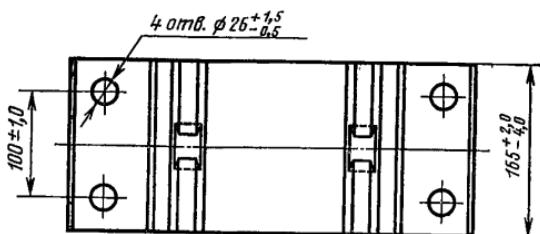
* Размеры для справок.

Черт. 1

П р и м е ч а н и я:

1. Размеры с неуказанными предельными отклонениями обеспечиваются инструментом.
2. (Исключено, Изм. № 1).

2.1. Подкладки типа СК должны изготавляться из профильных полос, как и подкладки типа КБ. Размеры, которыми они отличаются от подкладок типа КБ, должны соответствовать указанным на черт. 2.



Черт. 2

Пример условного обозначения подкладки типа КБ к рельсам типа Р50 с пазом исполнения 1:

Подкладка 1КБ50 ГОСТ 16278—78

То же, с увеличенной толщиной подрельсовой площадки, например 18 мм:

Подкладка 1КБ50×18 ГОСТ 16278—78

То же, для подкладки типа СК:

Подкладка 1СК50×18 ГОСТ 16278—78

В случае, когда возможно применять подкладки с пазом как исполнения 1, так и исполнения 2, исполнения не указываются.

2. 2.1. (Измененная редакция, Изм. № 1).

3. (Исключен, Изм. № 1).

4. Отклонение от симметричности расположения осей отверстий относительно поперечной оси подкладки — не более 2,0 мм осей пазов в ребордах — не более 3,0 мм.

5. Размеры радиусов закруглений, не указанные на чертежах, не должны превышать 3 мм. Допускается выполнять сопряжения внутри паза фасками размером не более 3×45°.

6. Неуказанные предельные отклонения $\pm 1,0$ мм.

7. Технические требования, материал и маркировка — по ГОСТ 16277—78.

8. Масса подкладок указана в справочном приложении.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Площадь сечения проката и масса подкладок

Условное обозначение подкладок	Площадь сечения профиля, см ²	Масса, кг	
		1 м проката	Одной подкладки
1КБ50, 2КБ50			6,95
1СК50, 2СК50	69,33	54,42	8,4

П р и м е ч а н и я:

1. Масса подкладок определена исходя из номинальных размеров и при плотности стали 7850 кг/м³.

2. (Исключен, Изм. № 1).

Редактор *М. В. Глушкова*
Технический редактор *Э. В. Митяй*
Корректор *В. А. Ряукайтэ*

Сдано в наб. 25.09.84 Подп. в печ. 24.01.85 0,5 п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 6,24 уч.-изд. л.
Тираж 8000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 4635