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

gost.e-ecolog.ru

УДК 625.143.52 : 006.354 Группа В42

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПОДКЛАДКИ РАЗДЕЛЬНОГО СКРЕПЛЕНИЯ К ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ РЕЛЬСАМ ТИПА Р50

Конструкция и размеры

ГОСТ 16278—78*

The plates of separate fastening for railway P50 rail. Design and dimensions

Взамен ГОСТ 16278—70

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 2 февраля 1978 г. № 349 срок введения установлен

с 01.01.79

Проверен в 1983 г. Постановлением Госстандарта 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.

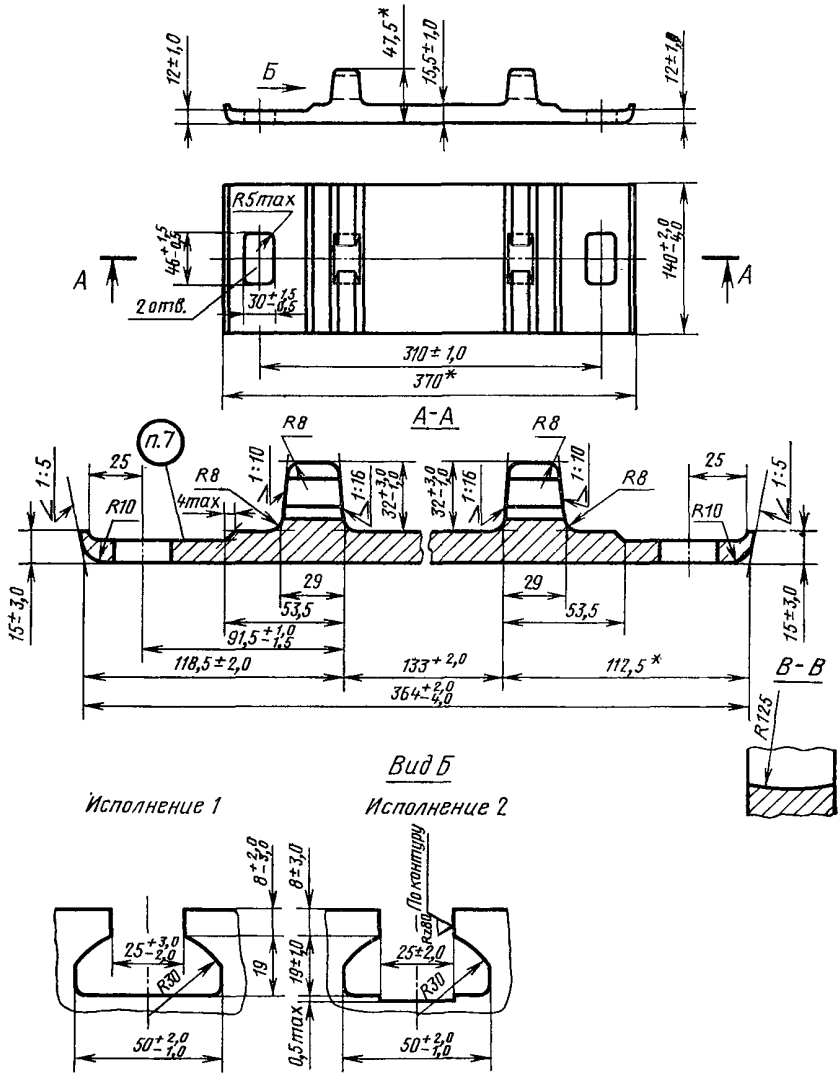
Подкладки скрепления типа КБ предназначены для укладки на железобетонные подрельсовые основания, а подкладки скрепления типа СК — для укладки в соединениях и пересечениях железнодорожного пути на деревянных брусьях и шпалах.

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

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

* *Переиздание июнь 1984 г. с Изменением № 1, утвержденным в декабре 1983 г. (ИУС 4—84).*

© Издательство стандартов, 1985



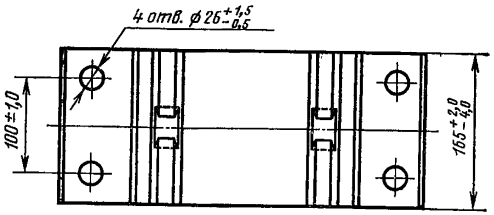
* Размеры для справок.

Черт. 1

Примечания:

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

2.1. Подкладки типа СК должны изготовляться 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 ±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	69,33	54,42	6,95
1СК50, 2СК50			8,4

Примечания:

1. Масса подкладок определена исходя из номинальных размеров и при плотности стали 7850 $кг/м^3$.

2. (Исключен, Изм. № 1).

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

Сдано в наб. 25.09.84 Подп. в печ. 24.01.85 0,5 п. л. 0,5 усл. кр.-отт. 0,24 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

gost.e-ecolog.ru