

НИФТР И СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ  
РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**ПЛАТЫ ПЕЧАТНЫЕ**

**ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 10317—79**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

## ПЛАТЫ ПЕЧАТНЫЕ

## Основные размеры

Printed circuit boards. Basic dimensions

**ГОСТ  
10317—79\***

Взамен  
**ГОСТ 10317—72**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 апреля 1979 г. № 1541 срок введения установлен**

**Проверен в 1984 г.**

**с 01.01.80**

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на одно-, двусторонние и многослойные печатные платы на жестком и гибком основаниях.

Стандарт устанавливает основные размеры печатных плат, допуски на размеры и прямоугольность, шаг координатной сетки и размеры отверстий.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 3982—83 в части применения шага координатной сетки 2,50; 1,25; 0,625; 0,50 мм.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Размеры каждой стороны печатной платы должны быть кратными:

2,5 — при длине до 100 мм;

5,0 — при длине до 350 мм;

10,0 — при длине более 350 мм.

Максимальный размер любой из сторон должен быть не более 470 мм.

3. Допуски на линейные размеры сторон печатной платы должны соответствовать установленным ГОСТ 25346—82 и ГОСТ 25347—82.

4. Соотношение линейных размеров сторон печатной платы должно быть не более 3:1.

Примечание. По согласованию с заказчиком допускается увеличение указанного соотношения.

**Издание официальное**



**Перепечатка воспрещена**

\* Переиздание (июль 1985 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1981 г., октябре 1984 г. (ИУС 12—81, 2—85).

© Издательство стандартов, 1985