



ЗАО Торговый дом «Калиброн»  
111524, Москва, ул. Электродная, д.2, стр.7

## ПАСПОРТ

### Приспособление для проверки плит поверочных и разметочных

#### ППРП-100



РИСУНОК 1

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ

1.1 Приспособление ППРП-100 (Рис. 1) предназначено для определения отклонения от плоскости рабочей поверхности плиты. Заключается в измерении отклонений от прямолинейности отдельных сечений сличением с образцовой линейкой при помощи индикатора.

1.2 Нормальные условия эксплуатации

Температура, °С (20±5)

Относительная влажность воздуха, % (60±20)

В воздухе должны отсутствовать пары кислот и щелочей.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

2.1 Опорные призмы – 2шт.;

2.2 Стойка для крепления измерительной головки – 1 шт.;

2.3 Измерительная головка (поставляется по требованию покупателя) – 1 шт.;

2.4 Футляр – 1 шт.;

2.5 Паспорт – 1 шт.

## 3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

3.1 Перед началом измерений поверяемое средство измерений, поверочная линейка и приспособление ППРП-100 должны быть выдержаны не менее 12 ч. в помещении, в котором проводят работу.

3.2 Перед работой рабочие поверхности средств измерений обезжирить и протереть сухой салфеткой.

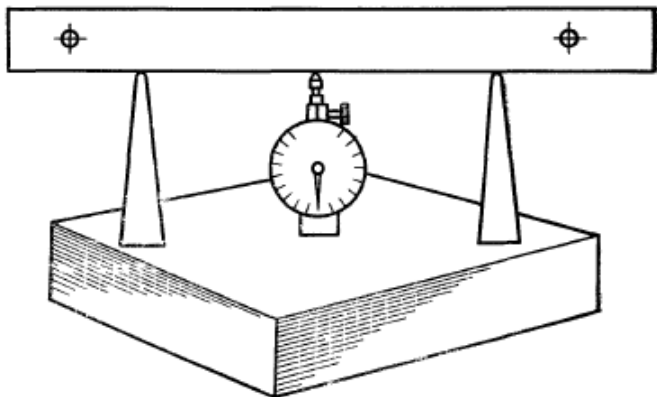
## 4. УСТРОЙСТВО И ПОРЯДОК РАБОТЫ

4.1 При измерении отклонения от плоскости рабочей поверхности плиты используют поверочные линейки и данное приспособление.

4.2 Сначала проводят измерения в диагональных сечениях. Образцовую линейку помещают на опорные призмы и устанавливают ее вдоль одной из диагоналей плиты так, чтобы середина линейки совпала с центром плиты (Рис. 2).

4.3 В центральную точку плиты устанавливают стойку с измерительной головкой, поднимают ее до соприкосновения измерительного наконечника

с рабочей поверхностью образцовой линейки и, установив на шкале близкое к нулю показание, закрепляют головку в стойке.



**РИСУНОК 2**

4.4 Затем проводят измерения в двух крайних точках диагонали, записывая отсчеты в протокол по МИ 2007-89.

4.5 Далее выполняют измерение во втором диагональном сечении.

4.6 Далее обрабатывают результаты измерений по МИ 2007-89.

4.7 По окончании работ приспособление подлежит обязательной консервации.

## **5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

5.1 Отклонение от плоскости основания не более 0,001 мм;

5.2 Отклонение от параллельности образующей АВ к нижнему основанию не более 0,001 мм;

5.3 Разность между высотами призм не более 0,001 мм.

## **6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Приспособление ППРП-100, заводской номер \_\_\_\_\_,  
признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Подпись лица, ответственного за приемку \_\_\_\_\_

М.П.

## **7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие прибора ППРП-100 требованиям, указанным в паспорте при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок - 12 месяцев.

### **Отдел продаж:**

ЗАО ТД «Калиброн»  
111524, Россия, г. Москва, ул. Электродная, д. 2, стр. 7  
Тел./ Факс: +7 (495) 380-11-06  
E-mail: [info@tdkalibron.ru](mailto:info@tdkalibron.ru)