
**ВЕСЫ ШКАЛЬНЫЕ СЧЕТНЫЕ
5069РП-2Ш13Сч**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 10939—87
Взамен № 4724—75**

Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 12 мая 1987 г.

**Выпуск разрешен
без срока**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы шкальные счетные 5069РП-2Ш13Сч предназначены для счета одинаковых, равных по массе деталей, а также могут быть использованы как обычные товарные весы общего назначения; выпускаются по ГОСТ 23676—79 и ТУ 25—7716 (Ж62.791.034)—86.

ОПИСАНИЕ

Весы рычажные с коромысловым шкальным указателем выполнены в передвижном исполнении на колесах, что позволяет быстро и легко перемещать их в пределах объекта применения.

Принцип действия весов основан на уравнивании деталей, размещенных на грузоприемном устройстве, одинаковыми деталями, размещаемыми в счетных чашах, или уравнивании массы груза, размещенного на весовом устройстве, массой подвижных гирь на коромысловом шкальном устройстве.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наибольший предел взвешивания (НПВ) 2000 кг.

Наименьший предел взвешивания (НмПВ) 25 кг.

Цена деления шкал коромысла, кг: основной 100; дополнительной 0,5.

Размеры грузоприемного устройства, мм: длина 1200; ширина 1200.

Диапазон взвешивания, кг	Пределы допускаемой погрешности, кг	
	при первичной поверке	в эксплуатации
От 25 до 250	$\pm 0,25$	$\pm 0,5$
Св. 250 до 1000	$\pm 0,5$	$\pm 0,75$
Св. 1000 до 2000	$\pm 0,75$	$\pm 1,0$

Диапазон взвешивания и допускаемые пределы погрешности указаны в таблице.

Чувствительность весов в диапазоне взвешивания должна быть такой, чтобы при изменении массы взвешиваемого груза на значение, равное абсолютному значению предела допускаемой погрешности, указанного в таблице, должно вызывать отклонение подвижного указателя не менее чем на 5 мм.

Средний срок службы 15 лет.

Масса 370 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят: весы шкальные счетные 5069РП-2Ш13С4; руководство по эксплуатации; ремонтная документация (поставляется по требованию заказчика или ремонтной организации).

ПОВЕРКА

Поверку весов производят по ГОСТ 8.453—82.

Средства поверки: комплект образцовых гирь IV разряда по ГОСТ 7328—82Е общей массой 2000 кг.

Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривал Сибирский государственный научно-исследовательский институт метрологической службы (СНИИМ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.