
**ВЕСЫ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ ЖИВОТНЫХ
5063РП-1Ш13С**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 10646—86**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 14 октября
1986 г.**

**Выпуск разрешен
установочной серии**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы для взвешивания животных 5063РП-1Ш13С предназначены для взвешивания крупного рогатого скота, свиней, овец и других животных на животноводческих комплексах, откормсовхозах и животноводческих фермах в условиях районов с умеренным климатом.

ОПИСАНИЕ

Весы рычажные с коромысловым шкальным указателем выполнены в передвижном исполнении на колесах, что позволяет быстрое и легкое перемещение их в пределах объекта применения.

Принцип действия весов основан на уравнивании подвижными гирями устройства шкального, массы взвешиваемого груза, расположенного на грузоприемном устройстве весов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наибольший предел взвешивания 1,0 т.

Наименьший предел взвешивания 10 кг.

Цена деления шкал: основной 5,0 кг, дополнительной 0,2 кг.

Число делений 5000.

Интервалы взвешивания и допускаемые погрешности соответствуют данным, указанным 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.

Размеры грузоприемного устройства, мм: длина 2200; ширина 1100.

Интервалы взвешивания, кг	Пределы допускаемой погрешности, кг, при:	
	первичной поверке	эксплуатации
От 10 до 100	$\pm 0,1$	$\pm 0,2$
Св. 100 до 400	$\pm 0,2$	$\pm 0,3$
Св. 400 до 1000	$\pm 0,3$	$\pm 0,4$

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки весов входят: весы для взвешивания животных; руководство по эксплуатации; ремонтная документация (поставляется по требованию заказчика и ремонтной организации).

ПОВЕРКА

Весы проверяют в соответствии с требованиями ГОСТ 8.453—82.

Независимость показаний весов от положения груза на грузоприемном устройстве проверяют при нагружении весов образцовыми гирями массой, соответствующей 20 % НПВ, над каждой парой грузоприемных призм (секций) и на середине.

Средства поверки — комплект образцовых гирь IV разряда, ГОСТ 7328—82, общей массой 1000 кг.

Испытания проводила государственная комиссия.

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