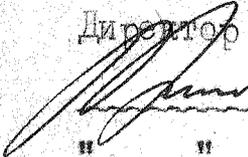


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ  
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Подлежит публикации  
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО  
Директор   
" " 1992г.  


!	!	Внесены в Государственный
!	!	реестр средств измерений,
!	Весы товарные	прошедших государственные
!	!	испытания
!	BT 209I6 и BT209Im	Регистрационный № _____
!	!	Взамен № _____
!	!	

Выпускается по ТУ 25-7714.071-91

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначены для взвешивания различных грузов массой до одной тонны. Применяются в различных областях народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия состоит в том, чтобы посредством рычажной системы передать массу взвешиваемого груза на отсчетное устройство.

Весы состоят из грузоприемного устройства, рычажной системы и отсчетного устройства в виде коромыслового указателя. Коромысловый указатель имеет две шкалы: основную и дополнительную и две гири основную и дополнительную. Посредством гирь производится уравновешивание взвешиваемого груза. После уравновешивания груза по оцифровкам основной и дополнительной шкалы производится отсчет массы взвешиваемого груза.

Весы могут выпускаться с большим и малым грузоприемным устройством. Для весов BT 209I6 размер грузоприемного устройства 1200x1200мм, а для весов BT 209Im - 800x1000мм.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

наибольший предел взвешивания - 1т  
наименьший предел взвешивания - 4кг  
Цена деления шкал коромысла, кг  
основной - 50  
дополнительной - 0,2  
Число поверочных делений - 5000  
Средняя наработка на отказ  $T_0 = 32000$ ч  
Полный средний срок службы -  $T_{сл} = 15$  лет  
Пределы допускаемых погрешностей по ГОСТ 23676-79

## ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак Госреестра наносится непосредственно на весах и на руководстве по эксплуатации.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят собственно весы и руководство по эксплуатации.

## ПОВЕРКА

Поверка весов производится по ГОСТ 8.453-82 образцовыми гирями.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79, ГОСТ 8.453-82,  
ТУ 25-7714.071-91

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенных Государственных приемочных испытаний установлено, что весы соответствуют требованиям ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79, ГОСТ 8.453-82 и ТУ 25-7714.071-91

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Армавирская арендная организация  
ПО "Весоизмеритель"

Генеральный директор  
АО ПО "Весоизмеритель"



В.П. Кокарев