

*Сертификат
факто метр*

С. П. 13392 00

Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Зам. главного директора
НП "ИИИТ" И. Менделеева"
В. С. Александров
" _____ 1993г.



О П И С А Н И Е
ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

В Е С Ы §Т -50

Внесены в Государственный реестр
средств измерений, прошедших
Государственные испытания
Регистрационный №

Выпускаются по техническим требованиям фирмы-изготовителя.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Аналитические весы §Т-50 предназначены для взвешивания массы в
лабораторных условиях.

ОПИСАНИЕ.

Принцип работы электронных весов основан на компенсации силы, пропорциональной массе взвешиваемого вещества, электромагнитной силой, создаваемой системой автоматического уравнивания.

Весы имеют цифровой дисплей, позволяющий получить информацию о массе взвешиваемого вещества в числовой и буквенной формах, индикатор процесса уравнивания, звуковую сигнализацию о начале процессов калибровки, и компенсации массы тары. Калибровка весов может быть проведена с помощью встроенной или внешней образцовой меры массы. Предусмотрена возможность внесения поправок по внешней образцовой мере. Весы имеют выход на принтер. Калибровку целесообразно проводить при:

- вводе весов в эксплуатацию,
- периодически один раз в неделю,
- при перемещении весов или ~~установка~~ весов на новое место,
- при колебаниях температуры эксплуатации весов.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Наименование характеристик	§ Т -50
Наибольший предел взвешивания НПВ, г	50
Дискретность отсчета d , мг	0,1
Допускаемая погрешность нагруженных весов, мг	$\pm 0,6$
Среднеквадратичное отклонение СКО, мг	0,2
Независимость показаний весов от расположения груза на чашке весов, мг	$\pm 0,6$
Время установления показаний, с	5
Габаритные размеры, мм	220 x 250 x 240
Масса, кг	5,7
Класс точности по МР МОЗМ № 76	I

3.

ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА.

Наносится на титульный лист технического описания на весы.

ПОВЕРКА.

Поверка весов осуществляется в соответствии с ГОСТ 8.520-84.

Средства поверки - образцовые меры массы.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ.

Техническое описание на весы § Т-50.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Весы § Т-50 соответствуют требованиям технической документации
фирмы-изготовителя.

Начальник лаборатории НПО ВНИИМ



А.П.Щелкин