

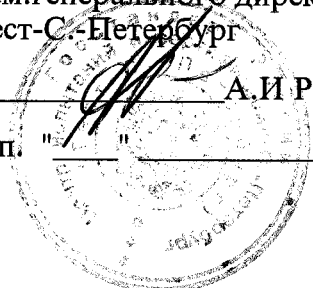
Подлежит публикации
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО

Зам.генерального директора
Тест-С.-Петербург

_____ А.И Рагулин

М.п. " / " 1999 г.



Весы лабораторные электронные типа ВР моделей ВР 610, ВР 2100, ВР 6100	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>18587-99</u> Взамен № _____
--	--

Выпускаются по ТУ 4274-005-13173535-98 ЗАО "Сартогосм", Россия, С.-Петербург.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы лабораторные электронные типа ВР моделей ВР 610, ВР 2100, ВР 6100 предназначены для взвешивания веществ в лабораториях различных отраслей народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов моделей ВР 610, ВР 2100, ВР 6100 основан на измерении электрического сигнала пропорционального усилию, создаваемому взвешиваемым объектом.

Весы имеют верхнее расположение грузоприемной чашки, обеспечивающее удобство при взвешивании.

Весы позволяют осуществлять полуавтоматическую установку цены деления (калибровку) и выборку массы тары в диапазоне взвешивания.

В весах имеется выход для подключения принтера.

Весы оснащены программами: переключения единиц измерения массы, памяти тары, рецептурного взвешивания, подсчета количества штук (деталей), взвешивания в процентах, контрольного взвешивания (разбраковка по массе).

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значения характеристик для весов моделей		
	ВР 610	ВР 2100	ВР 6100
Наибольший предел взвешивания, г	610	2100	6100
Дискретность отсчета, г	0,01	0,1	0,1
Предел допускаемой погрешности нагруженных весов, г	± 0,03	± 0,3	± 0,3

Наименование характеристики	Значения характеристик для весов моделей		
	BP 610	BP 2100	BP 6100
Среднее квадратическое отклонение показаний весов, г, не более	0,01	0,1	0,1
Независимость показаний весов от положения груза на чашке, г, не более	$\pm 0,03$	$\pm 0,3$	$\pm 0,3$
Размах показаний при НПВ и непостоянство показаний ненагруженных весов, г	$\pm 0,03$	$\pm 0,3$	$\pm 0,3$
Время установления показаний весов, с, не более	1		
Габаритные размеры весов, мм, не более	297×204×93	279×238×93	
Масса весов, кг, не более	1,9	3,0	
Периодичность калибровки весов, ч	4		
Потребляемая мощность, В×А, не более	16		
Напряжение питания сети, В	220 ^{+10%} _{-15%}		
Частота, Гц	50 \pm 2%		
Диапазон рабочих температур	(10 - 35)°С		
Класс точности весов по ГОСТ 24104-88	4		

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию и на корпус весов.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Весы - 1 шт.,
2. Паспорт с методикой поверки - 1 экз.;
3. Гиря калибровочная в футляре с паспортом (по отдельному заказу).

ПОВЕРКА

Поверка весов осуществляется по ГОСТ 8.520-84 и "Методике поверки", приведенной в паспорте СП 0.005.014, с использованием серийно выпускаемых образцовых гирь III-го разряда по ГОСТ 7328-82.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 24104-88 "Весы лабораторные общего назначения и образцовые. Общие технические условия".

MP МОЗМ № 76 "Неавтоматические взвешивающие устройства".
ТУ 4274-005-13173535-98 "Весы лабораторные электронные типа ВР моделей
ВР 610, ВР 2100, ВР 6100".

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы лабораторные электронные типа ВР моделей ВР 610, ВР 2100, ВР 6100
производства ЗАО "Сартогосм" соответствуют требованиям ГОСТ 24104-88, MP
МОЗМ № 76 и ТУ 4274-005-13173535-98.

Предприятие - изготовитель: ЗАО "Сартогосм", Россия, С.-Петербург

Адрес ЗАО "Сартогосм": 192007, С.-Петербург, ул. Курская, 28/32.

Генеральный директор
ЗАО "Сартогосм"



Р.Д. Гркич