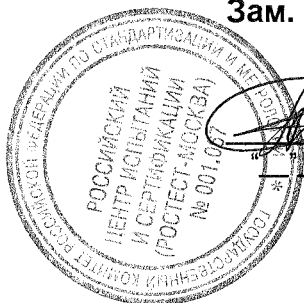


# ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

**СОГЛАСОВАНО**

**Зам. генерального директора  
РОСТЕСТ-МОСКВА**



**А.С. ЕВДОКИМОВ**

14.05. 2001 г.

<p><b>Весы электронные развесочные типа ЭВР-15</b></p>	<p>Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>17375-98</u> Взамен № _____</p>
--	--

Выпускаются по технической документации **ОАО «АРКУС-Д» г.Москва** в соответствии с ГОСТ 29329-92.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы электронные развесочные типа **ЭВР-15** - предназначены для измерения массы товара, определения его стоимости и выдачи самоклеющейся этикетки со штриховым кодом.

Область применения: предприятия торговли, общественного питания и другие области народного хозяйства.

## ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на измерении массы с помощью тензометрического датчика. Обработка информации производится микропроцессором, по специальной программе. Весы регистрируют проводимые через них суммы и вес (общий для каждого товара), подсчитывают стоимость товара по цене и весу, суммарную стоимость расфасованного товара.

В весах заложена возможность записи в память текущей даты и времени, необходимой текстовой информации, формирование штрихового кода.

Печатающее устройство программно переключается в режим печати этикетки или режим выдачи отчета.

Весы имеют выборку массы тары 3 кг.

Метрологические и технические характеристики весов ЭВР-15 приведены ниже.

## МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕСОВ ЭЛЕКТРОННЫХ РАЗВЕСОЧНЫХ типа ЭВР-15

Обозначения	Пределы взвешивания, кг		Дискретность, г	Цена поверочного деления, г	Интервалы взвешивания, кг	Пределы допускаемой погрешности		Порог чувствительности, г	Габаритные размеры, мм
	Наибольший	Наименьший				значения при первичной поверке на предприятиях изготовителя и ремонтном ±, г	значения при эксплуатации или после ремонта на эксплуатирующем предприятии, ±, г		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ЭВР-15</b>	3	0,02	2	2	от 0,02 до 1 вкл.	2	2	2,8	280 x 240
	15		5	5	Св.1 до 3 вкл.	2	4		
					св.3 до 10 вкл. св.10	5 10	10 15		

Класс точности по ГОСТ 29329-92

средний

+ 22

Напряжение питания, В

220

- 33

Частота, Гц

50 ± 1

Потребляемая мощность, не более, ВА

25

Диапазон рабочих температур, °С

+ 10° ÷ + 40 °С

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационной документации.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- |   |                             |         |
|---|-----------------------------|---------|
| ■ | весы                        | - 1 шт  |
| ■ | руководство по эксплуатации | - 1 шт. |
| ■ | формуляр                    | - 1 шт  |

### ПОВЕРКА

Поверка производится в соответствии с ГОСТ 8.453-82 «Весы для статического взвешивания. Методы и средства поверки». Основное поверочное оборудование: эталонные гири IV разряда по ГОСТ 7328-82.

Межповерочный интервал 1 год.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Документация ОАО «АРКУС-Д», ГОСТ 29329-92 «Весы для статического взвешивания. Общие технические требования» и документация фирмы.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Электронные весы развесочные типа ЭВР-15 соответствуют требованиям нормативных документов.

**ИЗГОТОВИТЕЛИ: ОАО «КАСБИ»**

248629, г. Калуга  
ул. Салтыкова-Щедрина, 141  
тел/факс. (к.08422) 3-17-13

ОАО "АРКУС-Д"  
117463, г. Москва  
ул. Ясногорская, 21, кор.2  
тел.421 48 14  
факс 421 89 00

 Генеральный директор ОАО «АРКУС-Д»

А.Н. Востриков

Начальник лаборатории 444  
РОСТЕСТ-МОСКВА

  
В.П. Лопатин

