

Переименование  
4.05.06, 2 экз

## ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального директора  
РОСТЕСТ-МОСКВА



А.С. ЕВДОКИМОВ  
2001 г.

<p>Комплексы электронные «ВЕСЫ-КАССА» типа ЭВКМ-15Ф</p>	<p>Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>17376-98</u> Взамен № _____</p>
---	--

Выпускаются по технической документации ОАО «АРКУС-Д» г. Москва в соответствии с ТУ 4017-001-34593017-97, ГОСТ 29329-92, ГОСТ 23411-84.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Комплекс электронный «Весы-касса» типа ЭВКМ-15Ф (далее- ЭВК) - предназначен для определения массы и стоимости, автоматизации учета, контроля и первичной обработки информации, кассовых операций и регистрации покупок на печатаемых документах.

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

### ОПИСАНИЕ

Комплекс электронный «Весы-касса» типа ЭВКМ-15Ф состоит из электронной контрольно-кассовой машины (ККМ) и торговых электронных весов среднего класса точности по ГОСТ 29329-92.

Принцип действия ЭВК основан на измерении массы с помощью тензометрического датчика. Аналоговый сигнал с датчика преобразуется в количество импульсов, пропорциональное измеряемой массе. Обработка дискретной информации производится микропроцессором по специальной программе.

ЭВК имеет возможность хранить в памяти данные о фиксированных ценах и весе тары на сто наименований различных продуктов.

Вся информация о режиме работы, массе, цене и стоимости товара, выведена на индикаторном табло.

Термопечатающее устройство способно работать в двух режимах:

- выдачи товарного чека;
- выдачи фискального отчета.

Весы имеют выборку массы тары 3 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПЛЕКСА ЭЛЕКТРОННОГО «ВЕСЫ-КАССА» ЭВКМ-15Ф

Обозначения	Пределы взвешивания, кг		Дискретность, г	Цена поверочного деления, г	Интервалы взвешивания, кг	Пределы допускаемой погрешности		Порог чувствительности, г	Габаритные размеры платформы, 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
ЭВКМ-15Ф	3	0,02	2	2	от 0,02 до 1 вкл. св.1 до 3 вкл.	2	2	2,8	280 x 240
	15		5	5	св. 3 до 10 вкл. св. 10	5 10	4 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

Масса, не более, кг

10

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационной документации.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- |                               |          |
|-------------------------------|----------|
| ■ комплекс « весы-касса»      | - 1 шт   |
| ■ инструкция по эксплуатации  | - 1 экз  |
| ■ формуляр                    | - 1 экз  |
| ■ Методика поверки МПРТ488-98 | - 1 экз. |

### ПОВЕРКА

Поверка производится в соответствии с инструкцией, утвержденной Ростест-Москва и входящей в комплект поставки. Основное поверочное оборудование: эталонные гири IV разряда по ГОСТ 7328-82 « Меры массы общего назначения и образцовые. Технические условия».

Межповерочный интервал 1 год.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ТУ 4017-001-34593017-97, ГОСТ 23411-84 «Машины электронные контрольно-регистрающие. Общие технические условия», ГОСТ 29329-92 «Весы для статического взвешивания. Общие технические требования» и документация фирмы.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Комплекс электронный «ВЕСЫ-КАССА» типа ЭВКМ-15Ф 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

Начальник отдела 290  
РОСТЕСТ-МОСКВА

С.Б. Португал



*Handwritten signature*

*Handwritten signature*