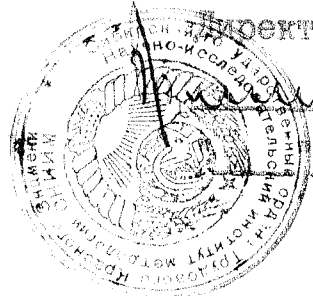


З. Р 12977-91

Подлежит публикации  
в открытой печати

СОГЛАСОВАНО



Директор СНИИМ

Б.П. Филимонов

1991г

Весы автомобильные стационарные ВА 2042	! Внесены в Государственный реестр средств измерений прошедших государственные испытания ! Регистрац. номер <u>12977-91</u> ! Взамен №
---	--

Выпускаются по ГОСТ 23676-79 "Весы для статического взвешивания. Пределы взвешивания. Метрологические параметры", ГОСТ 23711-79 "Весы для статического взвешивания. Общие технические требования к техническим условиям ТУ 25-7714.053-91.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы автомобильные стационарные ВА 2042 предназначены для взвешивания в статическом режиме грузов, перевозимых автотранспортом с целью их учета и выполнения <sup>М</sup>коммерческих операций.

Весы могут устанавливаться на сельскохозяйственных и промышленных предприятиях.

Весы предназначены для работы в условиях макроклиматических районов с умеренным и холодным климатом.

### ОПИСАНИЕ

Принцип действия весов основан на редуцировании нагрузки рычажной системой весового устройства и передачи ее на циферблатное устройство с которого снимаются визуальные показания. Весы работают в ручном режиме.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы взвешивания :

- наименьший, т 0,4
- наибольший, т 60,0

2. Цена поверочного деления, кг 20

3. Размеры грузоприемного устройства, мм

длина 18000

ширина 2900

4. Интервалы взвешивания и допустимые погрешности приведены в табл. I.

Таблица I

Интервалы взвешивания	Пределы допускаемой погрешности гум	
	первичной поверке на предприятиях: изготовителе и ремонтном	эксплуатации и после ремонта на эксплуатирующем предприятии
Ст. 0,4 т до 10,0 т	$\pm 10$ кг	$\pm 20$ кг
Св. 10,0 т до 40,0 т	$\pm 20$ кг	$\pm 30$ кг
Св. 40,0 т	$\pm 30$ кг	$\pm 40$ кг

5. Полный срок службы - не менее 15 лет

6. Средняя наработка на отказ - не менее 32000 ч

7. Масса весов, кг - не более 15000 кг

## ЗНАК ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА

Знак государственного реестра находится на табличке, расположенной на лицевой стороне измерительного прибора и наносится методом фотопечати.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки весов должна соответствовать указанной в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение документа	Наименование	Кол-во	Примечание
ДЯД 2.791.091	Весы автомобильные ВА 2042	I	Согласно комплект- вочной ведомости
	Комплект запасных частей, инструмента и принадлежностей	I	Согласно ведомости ЗИП ДЯД 2,791.091 ЗИ
	Эксплуатационная документация	I	Согласно ведомости эксплуатационных документов ДЯД 2.791.091 ЭД

## П О В Е Р К А

Поверка производится по ГОСТ 8.453-82 и разделу II Руководства по эксплуатации ДЯД 2.791.091 РЭ

## Нормативные документы

Основные НТД на весы автомобильные стационарные ВА 2042 :  
ГОСТ 23676-79; ГОСТ 23711-79 и технические условия  
ТУ 25-7714.053-91.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы автомобильные стационарные ВА 2042 соответствуют ГОСТ 23676-79, ГОСТ 23711-79 и техническим условиям ТУ 25-7714.053-91.

Изготовитель: Министерство электротехнической промышленности и приборостроения СССР.

Начальник СКТБ ВИТ с ОП

Н.И. Давиденко