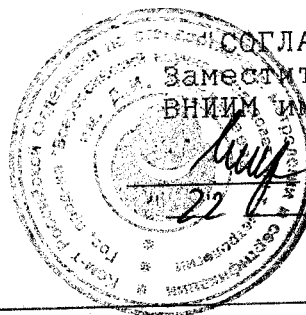


ОПИСАНИЕ ТИПА ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА



"СОГЛАСОВАНО"  
 Заместитель директора  
 ВНИИМ им. Д. И. Менделеева  
 В. С. Александров  
 22.06.1997г.

|  |  |
|--|--|
| <p>Весы электронные<br/>                 типа IS модификаций<br/>                 IS16EDE-SOCE<br/>                 IS34EDE-POCE<br/>                 IS64EDE-SOCE<br/>                 IS64FEG-SOCE<br/>                 IS150IGG-SOCE<br/>                 IS300IGG-SOCE<br/>                 IS15DCS-MOCE<br/>                 IS30FES-MOCE<br/>                 IS60FES-MOCE<br/>                 IS60IGS-MOCE<br/>                 IS60IGP-MOCE<br/>                 IS150IGS-MOCE<br/>                 IS150IGP-MOCE<br/>                 IS300IGS-MOCE<br/>                 IS300IGP-MOCE<br/>                 IS600IIS-MOCE<br/>                 IS600IIP-MOCE<br/>                 IS600LIS-MOCE<br/>                 IS600LIP-MOCE</p> | <p>Внесены в Государственный реестр<br/>                 средств измерений<br/>                 Регистрационный N 16487-97<br/>                 Взамен N</p> |
|--|--|

Выпускаются по технической документации  
 фирмы Sartorius, Германия

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Весы электронные IS предназначены для определения массы веществ и материалов в различных областях народного хозяйства.

ОПИСАНИЕ

Принцип работы весов основан на воздействии массы взвешиваемого объекта на тензOMETрический преобразователь, сигнал с которого поступает на цифровое табло.

Конструктивно весы состоят из взвешивающего устройства, грузоприемной платформы, устройства индикации и источника питания.

Весы имеют меню рабочей программы, индикатор уровня, соединительный кабель и ножки установки уровня.

Основные технические характеристики приведены в таблице.

| Модификация   | Наибольший предел взвешивания, кг | Наименьший предел взвешивания, г | Время измерения, с | Размер платформы, мм | Масса, кг | Класс точности |              |
|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------|-----------|----------------|--------------|
|               |                                   |                                  |                    |                      |           | ГОСТ 29329     | MP МОЗМ N 76 |
| 1             | 2                                 | 3                                | 4                  | 5                    | 6         | 7              | 8            |
| IS16EDE-SOCE  | 16                                | 20                               | 1,5                | 420*310*110          | 5         | III            | II           |
| IS34EDE-POCE  | 16/15/34                          | 20                               | 1,5                | 420*310*110          | 5         | III            | II           |
| IS64EDE-SOCE  | 64                                | 200                              | 1,5                | 420*310*110          | 5         | III            | II           |
| IS64FEG-SOCE  | 150                               | 200                              | 1,5                | 560*450*95           | 7,5       | III            | II           |
| IS150IGG-SOCE | 150                               | 200                              | 1,5                | 560*450*95           | 7,5       | III            | II           |
| IS300IGG-SOCE | 300                               | 400                              | 1,5                | 800*600*170          | 5         | III            | II           |
| IS15DCS-MOCE  | 15                                | 100                              | 1,5                | 325*225              | 5         | III            | III          |
| IS30FES-MOCE  | 30                                | 200                              | 1,5                | 500*400              | 7         | III            | III          |
| IS60FES-MOCE  | 60                                | 400                              | 1,5                | 500*400              | 16,5      | III            | III          |
| IS60IGS-MOCE  | 60                                | 400                              | 1,5                | 800*600              | 16,5      | III            | III          |
| IS60IGP-MOCE  | 60                                | 400                              | 1,5                | 800*600              | 80        | III            | III          |
| IS150IGS-MOCE | 150                               | 1000                             | 1,5                | 800*600              | 80        | III            | III          |
| IS150IGP-MOCE | 150                               | 1000                             | 1,5                | 800*600              | 80        | III            | III          |
| IS300IGS-MOCE | 300                               | 2000                             | 1,5                | 800*600              | 80        | III            | III          |
| IS300IGP-MOCE | 300                               | 2000                             | 1,5                | 800*600              | 80        | III            | III          |
| IS600IIS-MOCE | 600                               | 4000                             | 1,5                | 800*800              | 80        | III            | III          |
| IS600IIP-MOCE | 600                               | 4000                             | 1,5                | 800*800              | 80        | III            | III          |
| IS600LIS-MOCE | 600                               | 4000                             | 1,5                | 1000*800             | 80        | III            | III          |
| IS600LIP-MOCE | 600                               | 4000                             | 1,5                | 1000*800             | 80        | III            | III          |

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на эксплуатационную документацию.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

1. Взвешивающая платформа
2. Соединительный кабель
3. Адаптер (источник питания)
4. Интерфейс
5. Техническое описание

### ПОВЕРКА

Поверка весов электронных осуществляется по ГОСТ 8.453 с использованием серийно выпускаемых мер массы.  
Межповерочный интервал - 1 год.

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ


Техническое описание фирмы-изготовителя, ГОСТ 29329, МР МОЗМ N 76.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Весы электронные типа IS соответствуют технической документации фирмы-изготовителя, ГОСТ 29329 и МР МОЗМ N 76.

Изготовитель - фирма Sartorius, Германия.

Начальник лаборатории ВНИИМ

 В. Л. ЖУТОВСКИЙ