

**ГИРИ
2-го КЛАССА НАБОРА
МГ-2-1100-1**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 2466—74
Взамен 2466—70**

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 3 декабря 1974 г. Выпуск разрешен

до 01.01. 1980 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири миллиграммовые 2-го класса набора МГ-2-1100-1 (см. рисунок) предназначены для взвешиваний при проведении химических анализов и других взвешиваний высокой точности.



ОПИСАНИЕ

Миллиграммовые гири 2-го класса представляют собой тела определенной массы, изготовленные из алюминия в виде пластинок установленной формы.

Гири укладывают в деревянный футляр, снабженный пинцетом для их захватывания.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальные значения массы гирь и допускаемые от них отклонения, мг: $500 \pm 0,05$; $200 \pm 0,03$; $100 \pm 0,03$; $50 \pm 0,03$; $20 \pm 0,02$; $10 \pm 0,02$; $5 \pm 0,02$; $2 \pm 0,01$; $1 \pm 0,01$.

Габаритные размеры футляра $125 \times 80 \times 35$ мм.

Масса футляра с гирями не более 0,2 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- 1) гири в футляре номинальной массой: 500 мг—1 шт.; 200 мг—2 шт.; 100 мг—3 шт.; 50 мг—4 шт.; 20 мг—2 шт.; 10 мг—1 шт.; 5 мг—1 шт.; 2 мг—2 шт.; 1 мг—1 шт.;
- 2) пинцет;
- 3) стеклянная пластинка;
- 4) паспорт.

ПОВЕРКА

Гири поверяют в соответствии с требованиями ГОСТ 13703—68.

Испытания проводил и рассматривал их результаты Всесоюзный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт метрологии им. Д. И. Менделеева (ВНИИМ).

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР.