

**ГИРИ МИЛЛИГРАММОВЫЕ
ОБРАЗЦОВЫЕ II РАЗЯДА НАБОРА
МГО-2—1110-1**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5288—76**

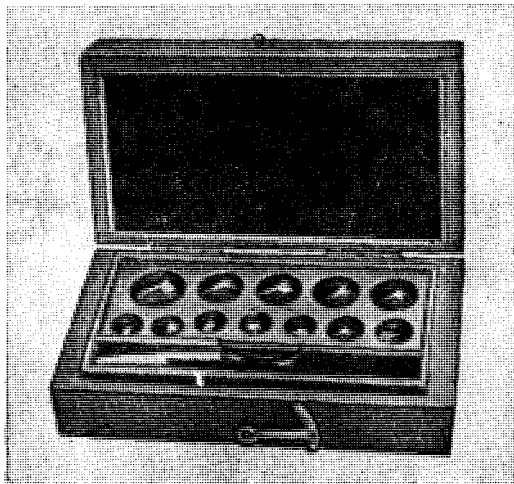
**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 25 февраля 1976 г. Выпуск разрешен**

до 01.01.1981 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири миллиграммовые образцовые II разряда набора МГО-2—1110-1 (см. рисунок) применяются для поверки образцовых гирь III разряда и гирь класса 3 по ГОСТ 7328—73.

Гири соответствуют требованиям ГОСТ 12656—67.



ОПИСАНИЕ

Миллиграммовые гири II разряда представляют собой тела определенной массы, изготавливаются из алюминия в виде пластинок установленной формы.

Гири укладывают в деревянный футляр, снабженный пинцетом для их захватывания. На футлярах и гирих наносят порядковый номер набора, за исключением гирь массой 10 мг и менее.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемые отклонения от номинального значения массы гирь:

$500 \pm 0,05$ мг; $200 \pm 0,03$ мг; $100 \pm 0,03$ мг; $50 \pm 0,03$ мг; $10 \pm 0,02$ мг; $5 \pm 0,02$ мг; $2 \pm 0,02$ мг; $1 \pm 0,01$ мг.

Габаритные размеры футляра 125×80×35 мм.

Масса футляра с гирями не более 0,200 кг.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект набора МГО-2-1110-1 входят:

- 1) гири в футляре: 500, 100, 10, 5, 1 г — по 1 шт.; 200, 20, 2 г — по 2 шт.;
- 2) пинцет;
- 3) стеклянная пластинка;
- 4) паспорт.

ПОВЕРКА

Гири II разряда поверяют по 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.