

**ГИРИ ОБРАЗЦОВЫЕ 1-го РАЗРЯДА
МАССОЙ 1 кг НАБОРА КГО-1-1**

**Внесены
в Государственный
реестр
под № 5403—76**

**Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров
СССР 12 мая 1976 г. Выпуск разрешен**

до 01.01.1981 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири образцовые 1-го разряда массой 1 кг набора КГО-1-1 (см. рисунок) предназначены для поверки образцовых гирь 2-го разряда и гирь класса 2 массой от 1 до 500 г и от 1 до 10 кг методом калибровки.

ОПИСАНИЕ

Гири изготовлены из нержавеющей стали аустенитного класса (немагнитной) по ГОСТ 5632—72.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Разряд гирь 1.

Номинальное значение массы гири 1 кг.

Отклонение от номинального значения массы $\pm 0,40$ мг.

Погрешность определения массы гири не более $\pm 0,2$ мг.

Примечание. Значение массы гири определено на основании условной плотности материала $8,0 \cdot 10^3$ кг/м³ и воздуха 1,2 кг/м³.

Габаритные размеры футляра с гирей 110×100×90 мм.

Масса футляра с гирей 1,5 кг.



КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с гирями в футляре поставляют:

- 1) салфетку;
- 2) паспорт.

ПОВЕРКА

Гири поверяют методом сличения с рабочим эталоном по ГОСТ 14269—69.

Стр. 2 № 5403—76

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.