

ИЗМЕРЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН

**ГИРЯ ОБРАЗЦОВАЯ I РАЗРЯДА
МАССОЙ 1 кг КГО-I-1**

**Внесена
в Государственный
реестр
под № 5403—84
Взамен № 5403—76**

**Утверждена Государственным комитетом СССР по стандартам 28 ноября
1984 г.**

**Выпуск разрешен
до 01.01.89**

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гиря образцовая I разряда массой 1 кг КГО-I-1 предназначена для поверки образцовых гирь II разряда, гирь общего назначения 2-го класса и весов 1-го класса.

ОПИСАНИЕ

Гиря изготовлена из нержавеющей стали аустенитного класса (немагнитная) по ГОСТ 5632—72. Гиря цилиндрическая, с головкой, без подгоночной полости.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разряд гири I.

Номинальное значение массы 1 кг.

Отклонение от номинального значения массы $\pm 1,5$ мг.

Погрешность определения массы $\pm 0,5$ мг.

Габаритные размеры футляра с гирей $110 \times 100 \times 90$ мм.

Масса футляра с гирей 1,5 кг (значение массы гири определено на основании условной плотности материала $8,0 \cdot 10^3$ кг/м³ и воздуха 1,2 кг/м³).

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Совместно с гирей в футляре поставляют: салфетку и паспорт.

ПОВЕРКА

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

Испытания проводило и рассматривало их результаты НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — Министерство приборостроения, средств автоматизации и систем управления.