

**ГИРИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ В ВИДЕ  
ЧАШЕК СГЧО**

**Внесены  
в Государственный  
реестр  
под № 9031—83**

**Утверждены Государственным комитетом СССР по стандартам 2 марта 1983 г.  
Выпуск разрешен  
установочной серии**

**НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Гири специальные в виде чашек СГЧО предназначены для размещения в них образцовых гирь при поверке весов КВБ и КВВ и одновременно являются образцовыми мерами.

**ОПИСАНИЕ**

Гири специальные в виде чашек представляют собой чашки различной массы, которые навешиваются на крючок весов КВБ и КВВ при помощи серьги.

**ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Номинальная масса, отклонение от номинальной массы и погрешность определения массы гирь должны соответствовать значениям, указанным в таблице.

Номинальная масса гирь, мг	Отклонение от номиналь- ной массы, мг	Погрешность определения массы, мг
200	$\pm 0,15$	$\pm 0,050$
400	$\pm 0,20$	$\pm 0,060$
1000	$\pm 0,40$	$\pm 0,080$
5000	$\pm 0,50$	$\pm 0,120$

Гири массой 200, 400 и 1000 мг изготовлены из сплава алюминия АД1-М, гири массой 5000 мг изготовлены из нержавеющей стали 12Х18Н10Т по ГОСТ 5632—78.

Габаритные размеры футляра с гирями 220×79×60 мм.  
Масса футляра с гирями 0,5 кг.

## **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

В комплект поставки входят: гири-чашки — 4 шт.; серьги — 2 шт.; пинцет; футляр; паспорт.

## **ПОВЕРКА**

Поверка гирь производится методом сличения с образцовыми гирями 2-го разряда МГО-2-1110-1 и ГО-2-20 на образцовых весах 2-го разряда ВЛО-2г-2 в соответствии с методикой, изложенной в ГОСТ 13703—68.

*Испытания проводила государственная комиссия. Результаты испытаний рассматривало НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».*

*Изготовитель — ВО «Эталон».*