

Подлежит публикации в открытой  
печати



СОГЛАСОВАНО:  
Директор ГЦИ СИ СНИИМ  
Черепанов В.Я.  
1999г.

Гири общего назначения 5-6 класса для взвешивания в торговле КГ-5-1; КГ-5-2; КГ-5-5; КГ-6-1; КГ-6-2; КГ-6-5	Внесены в Государственный реестр средств средств измерений Регистрационный № <u>19408-00</u> Взамен № _____
--	--

Выпускаются по ГОСТ 7328.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Меры массы общего назначения гири 5-6 класса предназначены для взвешивания в торговле и народном хозяйстве.

### ОПИСАНИЕ

Принцип действия заключается в измерении массы путем наложения гири на грузоприемное устройство.

Гири изготавливаются цилиндрической формы с головкой КГ-5-1; КГ-5-2; КГ-5-5; КГ-6-1; КГ-6-2; КГ-6-5.

Конструкция и основные размеры гири соответствуют ГОСТ 7328 и указаны в таблице 1.

Таблица 1

Номинальное значение массы гири, кг	Диаметр, мм, не более		Высота, мм, не более	
	5 кл	6 кл	5 кл	6 кл
1	53	56	80	90
2	67	75	75	115
3	90	100	140	160

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Допускаемые отклонения от номинального значения массы гири при первичной поверке и в эксплуатации не превышают абсолютных значений, указанных в таблице 2.

Таблица 2

Номинальное значение массы гири, г	Допускаемая погрешность определения массы гири, ± мг	Допускаемое отклонение от номинального значения массы гири, мг			
		При первичной поверке	В эксплуатации	При первичной поверке	В эксплуатации
		5 кл	6 кл	5 класс	6 класс
1000	50	150	+200	±200	+500
2000	100	300	+400	±400	+1000
5000	200	600	+800	±800	+2500

Гири изготавлены из серого чугуна методом отливки в песчаную или металлическую форму.

Срок службы не менее 10 лет

## ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на этикетку

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Гири поставляются штучно, гиря и этикетка

## ПОВЕРКА

Проверка производится в соответствии с МИ 1747-87 "Методические указания ГСИ. Меры массы образцовые и общего назначения. Методика поверки." Основные средства поверки: эталонные весы IV разряда по ГОСТ 24104 -88 , эталонные гири IV разряда по ГОСТ 7328-82. Межпроверочный интервал один год.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7328-82 "Меры массы общего назначения и образцовые. Технические условия".

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гири общего назначения 5-6 класса для взвешивания в торговле массой 1, 2 , 5 кг соответствуют ГОСТ 7328.

Изготовитель: ЗАО «Сибтензоприбор» ,  
652320, г.Топки, Кемеровской области, ул.Заводская,1.

Генеральный директор  
ЗАО «Сибтензоприбор»

П.П.Гаус

