



СОГЛАСОВАНО
Зам. директора ВНИИМС

В.Н. Яншин

2000 г.

Гири общего назначения 5-го и 6-го классов точности	Внесены в Государственный реестр Средств измерений Регистрационный № <u>20800-01</u>
	Взамен № _____

Изготавливаются по ГОСТ 7328-82

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири общего назначения 5-го и 6-го классов точности предназначены для взвешивания в торговле и народном хозяйстве в сферах распространения государственного метрологического контроля и надзора.

ОПИСАНИЕ

Гири общего назначения 5-го и 6-го классов точности номинальной массой 0,5, 1, 2 кг имеют цилиндрическую форму. В верхней части гири расположена подгоночная полость. Гири изготавливаются из чугуна по ГОСТ 1412-85 с антикоррозионным покрытием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Технические характеристики	
1	2	
Номинальное значение массы гирь, кг	0,5; 1; 2	
Допускаемое отклонение от номинального значения массы гирь при первичной и периодической поверке, мг, не более Для гирь массой	Для гирь 5-го класса точности	Для гирь 6-го класса точности
	0,5 кг	300
	1 кг	500
	2 кг	1000
Класс точности по ГОСТ 7328	5 и 6	
Плотность материала гирь, 10^3 кг/м ³	7,00...9,50	
Условия эксплуатации и хранения: температура окружающей среды, °С	-20 /+ 45	
Шероховатость поверхности гирь	2	

1	2	
Габаритные размеры гири, мм, не более: для гирь массой 0,5 кг 1 кг 2 кг	диаметр	высота
	42	70
	56	90
	75	115

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на этикетку .

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Гиря общего назначения 5-го или 6-го класса точности 1 шт.
Этикетка 1 шт.

ПОВЕРКА

Первичная и периодическая поверка проводятся в соответствии с методическими указаниями МИ 1747-87 "Методические указания. ГСИ. Меры образцовые и общего назначения. Методика поверки."

Межповерочный интервал – 1 год.

Основное поверочное оборудование – весы 4-го разряда и гири 4-го разряда, штангенциркуль с отсчетом по нониусу 0,1 мм, меры шероховатости.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Воронежский ЦСМ, г. Воронеж, ул. Станкевича, 2
тел./факс (0732) 55-06-12

ДИРЕКТОР ВЦСМ



П.А. ГУРОВ