



СОГЛАСОВАНО

Руководитель ГЦИ СИ  
Нижегородского ЦСМ

Решетник И.И.

06 2003 г.

Гири массой 500 г, 1 кг, 2 кг, 5 кг класса точности М <sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 17815-03 Взамен № 17815-98
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

Выпускается по ГОСТ 7328-2001

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири класса точности М<sub>3</sub> с головкой массой 500 г, 1 кг, 2 кг и гири класса точности М<sub>3</sub> в виде цилиндра с приспособлением для захвата массой 5 кг, применяются в народном хозяйстве для торгового и хозяйственного взвешивания на равноплечих весах.

### ОПИСАНИЕ

Гири класса точности М<sub>3</sub> с головкой массой 500 г, 1 кг, 2 кг и гири класса точности М<sub>3</sub> в виде цилиндра с приспособлением для захвата массой 5 кг, изготавливаются в соответствии с ГОСТ 7328-2001 и чертежами из чугуна передельного ГОСТ 805-95 с подгоночной полостью, закрытой пробкой из стали.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс точности по ГОСТ 7328-2001	М <sub>3</sub>
Материал, применяемый для изготовления гирь	Чугун передельный по ГОСТ 805-95
Материал пробок, закрывающих подгоночные полости гирь	Сталь 3 ГОСТ 380-94
Номинальное значение массы	500 г, 1 кг, 2 кг, 5 кг
Пределы допускаемого отклонения от номинального значения массы гирь, мг	±250 ±500 ±1000 ±2500
Относительная магнитная проницаемость, не более	1,1

Средний срок службы 10 лет.

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на этикетку.

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Гири должны быть изготовлены отдельными.

Гиря 500 г М<sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001

Гиря 1 кг М<sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001

Гиря 2 кг М<sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001

Гиря 5 кг М<sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001

Этикетка (поставляется на ящик)

## ПОВЕРКА

Поверка гирь класса точности М<sub>3</sub> проводится в соответствии с МИ 1747-87.

Оборудование: весы 4 разряда и гири образцовые 4 разряда.

Межповерочный интервал – 1 год.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 7328-2001 Гири. Общие технические условия.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип гири массой 500 г, 1 кг, 2 кг, 5 кг класса точности М<sub>3</sub> ГОСТ 7328-2001 утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: предприниматель без образования юридического лица Бураков И.В. свидетельство № 11760.

603042, г. Н. Новгород, ул. Комсомольская, д. 42, кв. 23, ИНН 525601870438

Предприниматель



Бураков И.В.