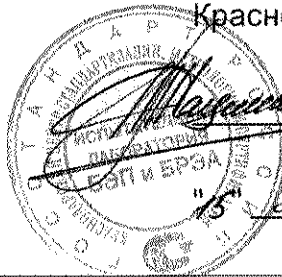


# ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Подлежит публикации в  
открытой печати

СОГЛАСОВАНО:  
Руководитель ГЦИ СИ  
Краснодарского ЦСМ



В.И. Даценко

"15" января 2001 г.

Гири общего назначения ГТ 605, ГТ 610, ГТ 620	Внесён в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № 21046-01 Взамен №
--	--

Выпускаются по ТУ 4274-010-00210757-99 и  
ГОСТ 7328-82.

## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири общего назначения ГТ 605, ГТ 610, ГТ 620 6-го класса точности по ГОСТ 7328-82 изготавливаются для нужд народного хозяйства и предназначены для взвешивания в торговле и народном хозяйстве.

## ОПИСАНИЕ

Гири общего назначения ГТ 605, ГТ 610, ГТ 620 представляют собой меры массы общего назначения цилиндрической формы с головкой массой 500г, 1 кг и 2 кг соответственно.

Гири изготовлены из серого чугуна по ГОСТ 1412. Поверхность гирь не хуже поверхности отливки из чугуна в песчаную форму.

Гири изготовлены с подгоночной полостью. Подгоночная полость такая, что при ремонте есть возможность досыпки подгоночного материала массой не менее 0,8% от номинального значения массы гири.

В качестве подгоночного материала применена техническая дробь из чугуна и стали.

На гирях указано обозначение номинальной массы, единицы физической величины и товарный знак предприятия-изготовителя.

Основные технические характеристики гирь приведены в таблице 1

Таблица 1

Обозначение гири	Номинальное значение массы	Диаметр гири мм, не более	Высота гири мм, не более	Допускаемые отклонение, мг
ГТ 605	500 г	42	70	+300
ГТ 610	1 кг	56	90	+500
ГТ 620	2 кг	75	115	+1000

Пробка, закрывающая подгоночную полость изготовлена из стали.

Диаметры отверстий в гирях для пробок соответствуют значениям указанным в таблице 2

Таблица 2

Номинальные значение массы гири	Диаметр, мм
500 г	12
1 кг	16
2 кг	16

### ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносится на этикетку типографским способом.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект входит:

- ◆ гири - набор в соответствии с заказом;
- ◆ футляр - 1 шт;
- ◆ этикетка - 1 шт.

### ПОВЕРКА

Поверка производится по МИ1747-87 «Меры массы общего назначения и образцовые. Методика поверки».

Межповерочный интервал - 1 год.

Основное оборудование используемое для поверки:

- ◆ эталонные гири 4-го разряда по ГОСТ7328-82;
- ◆ эталонные весы 4-го разряда с НПВ от 2 г до 50 кг по ГОСТ 24104-88;
- ◆ штангенциркуль с отсчетом по нониусу 0,1 мм по ГОСТ 1666-89;
- ◆ линейка измерительная металлическая по ГОСТ 427-75;
- ◆ образцы шероховатости поверхности по ГОСТ 9378-93.

## НОРМАТИВНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ТУ 4274-010-00210757-99.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гири общего назначения соответствуют требованиям ГОСТ 7328-82,  
ТУ 4274-010-00210757-99.

Изготовитель ЗАО "Кубаньжелдормаш", 352922, Краснодарский край, г. Арма-  
вир, ул. Маркова, 36

Генеральный директор  
ЗАО "Кубаньжелдормаш"



Е.М. Шишов