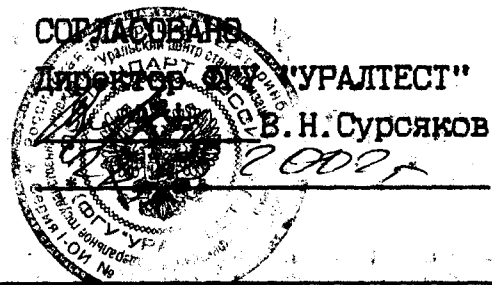


ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Гири общего назначения
4-го класса
комплект Г-4-1111,10,
Г-4-211,10 , Г-4-111,10

Внесены в Государственный реестр
средств измерений
Регистрационный N 202
Взамен N

Выпускаются по ГОСТ 7328-82

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири общего назначения 4-го класса (комплект Г-4-1111,10; Г-4-211,10 ; Г-4-111,10) предназначены для определения массы вещества при проведении технических анализов и взвешивания медикаментов.

ОПИСАНИЕ

Граммовые гири имеют форму цилиндров.

Граммовые гири от 1 до 10 г изготовлены из латуни и не имеют подгоночных полостей.

Граммовые гири от 20 до 500 г изготовлены из углеродистой стали и имеют внутреннюю подгоночную полость.

Миллиграммовые гири имеют форму пластинок с загнутой стороной.

Миллиграммовые гири изготовлены из алюминия.

Гири выпускаются в комплектах трех типоразмеров:

комплект Г-4-111,10 ;

комплект Г-4-211,10 ;

комплект Г-4-1111,10.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1 Основные технические характеристики в соответствии с таблицей 1.
Таблица 1

Масса гирь, г	Допускаемое отклонение от номинального значения массы мг,	Габаритные размеры, мм, не более			
		В	Н	S	Д
0,01	0,25	7,5	1,5	0,1	-
0,02	0,30	7,5	1,5	0,1	-
0,05	0,40	9,5	1,5	0,3	-
0,10	0,50	12,0	2,0	0,45	-
0,20	0,60	12,0	2,0	0,5	-
0,50	0,80	15,0	3,0	1,0	-
1,00	1,00	-	10	-	5,6
2,00	1,20	-	12	-	6,7
5,00	1,50	-	15	-	9,0
10,00	2,00	-	20	-	12,0
20,00	2,50	-	25	-	15,0
50,00	3,00	-	32	-	20,0
100,00	5,00	-	40	-	25,0
200,00	10,00	-	50	-	32,0
500,00	25,00	-	67	-	42,0

2 Класс точности гирь - 4.

3 Средний срок службы - 10 лет.

4 Условия эксплуатации: температура $(25 \pm 10)^{\circ}\text{C}$,
относительная влажность 80% при 25°C .

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносят на эксплуатационной документации типографским способом или другим печатным способом.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2

Наименование	Комплект Г-4-1111,10	Комплект Г-4-211,10	Комплект Г-4-111,10
Набор Г-4-1110 ГОСТ 7328-82	1		
Набор Г-4-210 ГОСТ 7328-82		1	
Набор Г-4-110 ГОСТ 7328-82			1
Набор МГ-4-1100-10 ГОСТ 7328-82	1	1	1
Пинцет	1	1	1
Футляр	1	1	1
Этикетка	1	1	1

ПОВЕРКА

Поверку гирь проводят по МИ 1747-87 Методические указания.

Государственная система обеспечения единства измерений. Меры массы образцовые и общего назначения. Методика поверки.

Межповерочный интервал - 2 года.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гири общего назначения 4-го класса (комплект Г-4-1111,10;
Г-4-211,10; Г-4-111,10) соответствуют требованиям ГОСТ 7328-82.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ОАО "Нижнетагильский медико-инструментальный завод"
622001, г.Н.Тагил, Ломоносова,49,
тел. (3435) 25-64-11, факс 25-02-01.

Главный инженер ОАО "НТМИЗ"



В. Н. Зорин