

Государственный комитет по стандартизации,
метрологии и сертификации Республики Беларусь
(ГОССТАНДАРТ)

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE

OF MEASURING INSTRUMENTS



№ 1417

Действителен до
01 февраля 2004 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов
Государственных испытаний утвержден тип

наборов граммовых гирь 2-го класса Г-2-210,

**ФГУП "Санкт-Петербургский завод "Госметр", г. Санкт-Петербург,
Российская Федерация (RU),**

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под
№ РБ 03 02 1227 00 и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средства измерений приведено в приложении к
настоящему сертификату.

Председатель Госстандарта



В.Н. КОРЕШКОВ
15 января 2001 г.

Продлено до " _____ " _____ г.

Председатель Госстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ
_____ 20 ____ г.

*Удостоверено № 09-2000 от 21.12.00
Охрону Д.В. Фрутачев*

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального директора
«Тест-С.-Петербург»

А.И. Рагулин

199 г.



Внесены в Государственный
реестр средств измерений

Наборы граммовых гирь 2-го
класса типа Г-2-210

Регистрационный № 2467-74

Взамен № _____

Выпускаются по ГОСТ 7328-82

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гири 2-го класса набора Г-2-210 предназначены для взвешивания веществ при проведении химических анализов и других взвешиваний с высокой точностью.

ОПИСАНИЕ

Гири набора Г-2-210 имеют конусообразную форму с вогнутым доньшком. Гири изготавливаются из латуни, покрытие – хромовое.

Гири имеют подгоночную полость, отверстие которой расположено в центре верхней части гири и закрыто завинчивающейся головкой.

Гири уложены в пластмассовые футляры.

Обозначение набора гирь при заказе и в документации другой продукции:
«Набор Г-2-210 ГОСТ 7328-82».

Основные технические характеристики гирь приведены в таблице

Наименование характеристик	Значение						
Номинальное значение массы гирь, г	1	2	5	10	20	50	100
Допускаемое отклонение от номинального значения массы гирь вновь изготовленных и выпускаемых после ремонта ±, мг	0,10	0,12	0,15	0,20	0,25	0,30	0,5
Допускаемая погрешность определения массы гирь ±, мг	0,030	0,040	0,050	0,060	0,080	0,10	0,15

Допускаемые отклонения от номинального значения массы гирь, находящихся в применении, не превышают удвоенных абсолютных значений, указанных в таблице.

Срок службы гирь - не менее 10 лет.

Габаритные размеры футляра, мм. не более: 135х60х46.

Масса футляра с гирями не более 0,4 кг.

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа средств измерений нанесен на наружную поверхность крышки футляра и на паспорт.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- набор гирь и пинцет в футляре-1 шт.
- паспорт-1 экз.

ПОВЕРКА

Поверка гирь 2-го класса производится по МИ 1747-87 с использованием образцовых весов и гирь I разряда.

Межповерочный интервал - 1 год.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

МИ 1747-87 «Методические указания. Меры массы образцовые и общего назначения. Методика поверки».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Гири общего назначения 2-го класса набора Г-2-210 соответствуют требованиям ГОСТ 7328-82.

Изготовитель: завод «Госметр» Министерства экономики Российской Федерации, 192007, г. Санкт-Петербург, ул. Курская, 28/32.

Генеральный директор
завода «Госметр»



В. П. Прядилов