

Комитет по стандартизации, метрологии и сертификации
(БЕЛСТАНДАРТ)

СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE

OF MEASURING INSTRUMENTS



N 349

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании результатов Государственных испытаний утвержден тип гирь общего назначения массой 1 и 2 кг 4-го класса точности Набор кг-4-5 станкостроительного завода "Красный борец", г. Орша, который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № РБ 03 02 0342 96 и допущен к применению в Республике Беларусь.

Описание типа средств измерений приведено в приложении к настоящему сертификату.

Председатель Белстандарта

В.Н. КОРЕШКОВ

28 июня 1996 г.



№ 3
6.06.96
Гаран

Описание типа средства измерения для
государственного реестра.



- | Гири общего назначения массой
- | 1(один) кг и 2 (два) кг
- | 4-го класса точности
- | Набор кг-4-5

Внесены в Государственный реестр |
средств измерений, прошедших госу- |
дарственные испытания |
Регистрационный № РБ 03 02 0342 96

Выпускаются по ГОСТ 7328-82 "Меры массы общего назначения и образ-
цовые. Технические условия". и ТО РБ 05544532.307-96 "Меры массы общего
назначения массой 1 кг и 2 кг 4-го и 6-го классов точности".

Назначение и область применения:

Гири 4-го класса - для технических анализов и взвешивания медикаментов.

Описание.

Гири 4-го класса точности конструктивно выполнены цилиндрической
формы с головкой для захвата пальцами. Конструкция и основные размеры
соответствуют черт. 11, таблица 2 ГОСТ 7328-82.

Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Ед. изм.	Значение параметра	
		кг-4-1	кг-4-2
Диаметр отверстий для провок	мм	10	10
Допускаемое отклонение от номинального значения массы гирь вновь изготовленных и после ремонта, не более	мг	± 50	± 100
Допускаемое отклонение от номинального значения массы гирь находящихся в применении, не более	мг	± 100	± 200

Гири изготавливаются методом точения с подгонкой полости в головке из следующих материалов:

корпус - из конструкционной углеродистой качественной стали по ГОСТ 1050-88

провка - из стали 12Х18Н9Т (допускается из стали 40Х13 по ГОСТ 5632-72, латуни Лб3 по ГОСТ 15527-70).

Покрытие гирь:

4-го класса точности - Н9МБН9Хв по ГОСТ 9.303-84.

Срок службы гирь 4-го класса не менее 10 лет. Гарантийный срок эксплуатации гирь - 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Знак Государственного реестра.

Наносится на наружную поверхность крышки футляра - для наборов гирь 4-го класса.

Комплектность.

Набор гирь 4-го класса:

2 кг - 2 шт.

1 кг - 1 шт.

Футляр.

Паспорт.

Проверка.

Производится в соответствии с методическими указаниями МИ 1747-87 "Меры массы образцовые и общего назначения. Методика поверки." Массы гиры 4-го класса точности определяют на образцовых весах 3-го разряда по образцовым гирам 3-го разряда.

Нормативные документы.

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

Техническое описание ТО РБ 05544532.307-96

Заключение.

Гири общего назначения массой 1 кг и 2 кг 4-го (новог) класса точности соответствуют требованиям ГОСТ 7328-82 и ТО РБ 05544532.307-96.

Изготовитель: Оршанский станкостроительный завод "Красный Ворец",
211030, г. Орша, Витебской области, ул. Энгельса, 29.



А.К. Милосердный
"4" 06 1996г.

Начальник отдела испытаний
Минского ЦСМ

А.Н. Шуравко
"4" 06 1996г.

105007