



СЕРТИФИКАТ

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ТИПА СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

PATTERN APPROVAL CERTIFICATE
OF MEASURING INSTRUMENT

АННУЛИРОВАН



НОМЕР СЕРТИФИКАТА:
CERTIFICATE NUMBER:

4608

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО:
VALID TILL:

1 мая 2009 г.

Настоящий сертификат удостоверяет, что на основании решения Научно-технической комиссии по метрологии (№ 04-07 от 19.04.2007 г.) утвержден тип

Колбы 1-25-2, 1-50-2, 1-100-2, 1-200-2, 1-250-2, 1-300-2, 1-500-2, 1-2000-2,

ООО "МиниМедПром", г. Дятьково Брянской обл.,
Российская Федерация (RU),

который зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под номером **РБ 03 07 3351 07** и допущен к применению в Республике Беларусь с 19 апреля 2007 г.

Описание типа средства измерений приведено в приложении и является неотъемлемой частью настоящего сертификата.

Заместитель Председателя комитета



С.А. Ивлев

19 апреля 2007 г.

Пролён до

" _____ 20__ г.

НТК по метрологии Госстандарта

№ 0402

19 АПР 2007

секретарь НТК

СОГЛАСОВАНО

Зам. Генерального директора-
главный метролог
ФГУ «Брянский ЦСМ»



КОЛБЫ	
I-25-2	Внесены в Государственный реестр средств измерений
I-50-2	
I-100-2	
I-200-2	
I-250-2	
I-300-2	
I-500-2	
I-2000-2	
	Регистрационный № <u>26771-04</u>
	Взамен № _____

Выпускаются по ГОСТ 1770-74 «Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия».

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Колбы предназначены для измерения объемов жидкостей при проведении анализов в промышленных и сельскохозяйственных лабораториях.

ОПИСАНИЕ

Колба представляет собой стеклянный сосуд, нижняя часть которого имеет грушевидную форму, переходящую в впаянный цилиндр.

Дно колбы слегка вогнуто.

На цилиндрической части колбы нанесена делительная отметка.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	К О Л Б Ы, мл							
	25	50	100	200	250	300	500	2000
Исполнение	1	1	1	1	1	1	1	1
Класс точности	2	2	2	2	2	2	2	2
Вместимость, мл	25	50	100	200	250	300	500	2000
Допускаемая погрешность, мл	±0.08	±0.12	±0.20	±0.30	±0.30	±0.40	±0.50	±1,20
Габаритные размеры, мм								
- высота	110*	140*	170*	210*	220*	240*	260*	370*
- наружный диаметр	40*	50*	60*	75*	80*	84*	100*	160*
- внутренний диаметр горловины	25*	35*	40*	50*	55*	60*	70*	110*
Ширина делительной отметки, мм, не более	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Масса, г, не более	20	40	50	65	75	90	110	480

Условия эксплуатации:

- температура окружающего воздуха, °С - от 10 до 35
- относительная влажность при 25°С, %, не более - 80

ЗНАК УТВЕРЖДЕНИЯ ТИПА

Знак утверждения типа наносят на колбу методом вжигания и на этикетку методом печати.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

Наименование	Обозначение документа	Количество, шт.
Колба I-25-2	МИДП.725211.001	30
Колба I-50-2	МИДП.725212.001	15
Колба I-100-2	МИДП.725212.002	10
Колба I-200-2	МИДП.725213.001	20
Колба I-250-2	МИДП.725215.003	10
Колба I-300-2	МИДП.725215.005	10
Колба I-500-2	МИДП.725215.002	8
Колба I-2000-2	МИДП.725215.006	4
Этикетка	МИДП.725215.001ЭТ	1
Коробка	МИДП.321312.051-	1 (на каждый тип)

ПОВЕРКА

Поверку проводят по Методике поверки МИДП.725215.001МП, согласованной ФГУ «Брянский ЦСМ» в мае 2003 г.

При проведении поверки применяют следующие средства:

- линейка 0-500 мм, ГОСТ 427-75;
- штангенциркуль ШЦ-1-125-0,1 ГОСТ 166-89;
- образцовые весы 3-го разряда с пределом взвешивания 5 кг, набор образцовых гирь ГО-Ш-1110 и КГО-Ш-5 ГОСТ 7328-82;
- термометр 0-100⁰С ТУ 25-11.663-76.

Поверка – первичная.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ГОСТ 1770-74 «Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Тип – Колбы 1-25-2, 1-50-2, 1-100-2, 1-200-2, 1-250-2, 1-300-2, 1-500-2, 1-2000-2 – утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатацию согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ООО «МиниМедПром», 242600, г. Дятьково Брянской области, ул. Ленина, 182, корп. 5, тел. (08333) 3-44-05; тел/факс (08333) 3-27-02.

Директор ООО «МиниМедПром»



Ю.В.Ахrameев



Юлия Верта
Уртыца