ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

Утвержденного типа стандартный образец состава бронзы типа БрОЦ4-3 (комплект М24)

ГСО 1511-79/1515-79

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утвержденное в 1978 г. Периодичность актуализации технической документации на тип стандартного образца не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА (ПАРТИИ), ДАТА ВЫПУСКА: 500 комплектов М24, июнь 1978 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для градуировки спектральной аппаратуры с фотографической регистрацией спектра и рентгенофлуоресцентной аппаратуры при определении состава бронз по ГОСТ 5017-2006.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:
на методы измерений (анализа, испытаний): ГОСТ 25086-87, инструкция по применению стандартных образцов, прилагаемая к паспорту.

ОПИСАНИЕ: материал стандартных образцов состава бронзы марки БрОЦ4-3 по ГОСТ 5017-2006 выпускают в прессованном состоянии в виде цилиндров диаметром 40 мм, высотой 25 мм с двумя рабочими плоскостями. Комплект ГСО состоит из пяти стандартных образцов.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, %

Таблица 1

Наименование элемента	Индекс СО в составе комплекта	Аттестованное значение	Абсолютная погрешность аттестованного значения при P=0,95
Pb	241	0,050	0,003
	242	0,031	0,001
	243	0,022	0,002
	244	0,015	0,002
	245	0,011	0,001
Sn	241	4,49	0,06
	242	4,40	0,04
	243	2,79	0,04

Продолжение таблицы 1

Наименование элемента	Индекс СО в составе комплекта	Аттестованное значение	Абсолютная погрешность аттестованного значения при P=0,95
Sn	244	3,31	0,06
	245	3,66	0,06
Fe	241	0,066	0,004
	242	0,050	0,003
	243	0,028	0,003
	244	0,021	0,003
	245	0,015	0,002
Sb	241	0,0023	0,0003
	242	0,0053	0,0004
	243	0,0042	0,0003
	244	0,0032	0,0002
	245	0,0014	0,0002
Bi	241	0,0019	0,0002
	242	0,0037	0,0004
	243	0,0047	0,0003
	244	0,0026	0,0003
	245	0,0011	0,0001
Zn	241	4,27	0,06
	242	3,53	0,06
	243	2,07	0,07
	244	2,61	0,05
	245	3,05	0,05

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: не ограничен

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК:

Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат» (ЗАО «Мценскпрокат»).

Адрес: Автомагистраль, г. Мценск Орловской области, 303032

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат» (ЗАО «Мценскпрокат»).

Адрес: Автомагистраль, г. Мценск Орловской области, 303032

Заместитель

Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

В.Н.Крутиков
расшифровка подписи

« ___ » _____ 2011 г.

подпись
М.п.