

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Научного
методического центра ГСО
С. В. Мельведеских
2040 г.



Государственные стандартные
образцы состава сплава типа
МФСy92-6-2 (комплект М139)

**ВНЕСЕНЫ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 4561-89 ÷ 4565-89

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное в 24.04.89 г., форма выпуска ГСО – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия комплектов М139 выпущена в апреле 1989 года.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартные образцы предназначены для градуировки спектральной аппаратуры с фотографической регистрацией спектра и рентгенофлуоресцентной аппаратуры при определении состава сплава типа МФСy92-6-2 по ТУ 48-21-584-77 «Прутки припоя марки МФСy92-6-2».

Область применения: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы градуировки СИ: ГОСТ 25086-87, инструкция по применению стандартных образцов, прилагаемая к паспорту.

ОПИСАНИЕ: стандартные образцы состава сплава марки МФСy92-6-2 по ТУ 48-21-584-77 выпускают в прессованном состоянии в виде цилиндров диаметром 40 мм, высотой 25 мм с двумя рабочими плоскостями. Комплект СО состоит из пяти стандартных образцов.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах и абсолютные погрешности аттестованных значений, в процентах.

Элемент	Индекс СО в составе комплекта	Аттестуемая характеристика	Абсолютная погрешность аттестованного значения СО при $P=0,95$
Pb	1391	0,033	0,003
	1392	0,020	0,002
	1393	0,10	0,01
	1394	0,063	0,003
	1395	0,29	0,01
Sb	1391	1,35	0,06
	1392	1,48	0,05
	1393	1,99	0,05
	1394	2,48	0,10
	1395	3,26	0,12
P	1391	6,35	0,16
	1392	7,22	0,07
	1393	6,50	0,07
	1394	7,14	0,13
	1395	4,70	0,08
Cd	1392	0,076	0,004
	1393	0,27	0,02
	1394	0,038	0,003
	1395	0,035	0,003
Zn	1391	0,0095	0,0008
	1392	0,034	0,002
	1393	0,17	0,01
	1394	0,024	0,002
	1395	0,13	0,01
Sn	1391	0,38	0,03
	1392	0,11	0,01
	1393	0,19	0,02
	1394	0,22	0,02

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Мценскпрокат».

Адрес: 303032, г. Мценск Орловской области, Автомагистраль.

Генеральный директор
ЗАО «Мценскпрокат»



С.А. Вишневский