

Приложение к сертификату N II75

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного
органа ГССО

"17" февраля 2000 г.

М. Е. Добровинский

Государственные стандартные образцы состава сплавов медно-цинковых (латуней) типов Л60, Л63, Л68, Л70 (комплект М20)

**ВНЕСЕНЫ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО

1559-79 - 1564-79

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: партия комплектов М20 выпущена в 1979 году на основании технического задания, утвержденного в 1978 году.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартные образцы предназначены для градуировки спектральной аппаратуры с фотографической регистрацией спектра при определении состава сплавов медно-цинковых по ГОСТ 15527-70.

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 сплавов медно-цинковых (латуней) марок Л60, Л63, Л68, Л70 по ГОСТ 15527-70 выпускают в прессованном состоянии в виде цилиндров диаметром 40 мм, высотой 25 мм с двумя рабочими плоскостями. Комплект СО состоит из шести 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 $P=0,95$
Свинец	202	0,29	0,02
	203	0,17	0,02
	204	0,086	0,003
	205	0,043	0,004
	206	0,026	0,003
Железо	201	0,082	0,002
	202	0,27	0,01
	203	0,16	0,01
	204	0,095	0,005
	205	0,056	0,003
206	0,035	0,003	
Сурьма	202	0,020	0,002
	203	0,010	0,001
	204	0,0044	0,0005
	206	0,0072	0,0007
Мышьяк	201	0,015	0,002
	202	0,0080	0,0008
	203	0,0045	0,0005
	204	0,061	0,003
	205	0,022	0,002
206	0,012	0,002	
Висмут	201	0,0046	0,0003
	202	0,0039	0,0004
	203	0,0059	0,0005
	204	0,0026	0,0003
	205	0,0018	0,0002
206	0,0010	0,0002	
Олово	201	0,020	0,002
	202	0,010	0,002
	203	0,0096	0,0007
	204	0,0053	0,0004
	205	0,0062	0,0003
206	0,0032	0,0003	

Срок годности экземпляра СО – не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО: ЗАО "ДП ЭЗКС – Мценскпрокат", лаборатория стандартных образцов.

Адрес: 303002, г. Мценск, Орловская область, Автомагистраль.

Зам. ген. директора ЗАО
"ДП ЭЗКС – Мценскпрокат"



В. Н. Баскин