

Приложение к сертификату № 0162
(обязательное)

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
Головного органа ГССО

И.Е. Добровинский

« 18 »  1999 г.

Стандартные образцы
состава свинца марок
СЗ-С0 (комплект 3)

Внесен в Государственный
реестр утвержденных типов ГСО
Регистрационный номер
1599-79 – 1602-79

Выпускается по НД: техническое задание, утвержденное
10.02.77.

Назначение и область применения: стандартные образцы
предназначены для градуировки спектральных установок при
определении состава свинца марок СО, С1С, С1, С2С, С2, С3 по
ГОСТ 3778-77.

Область применения: металлургия, машиностроение и другие
отрасли.

**Нормативные документы, определяющие необходимость
применения СО:** на методы градуировки СИ: ГОСТ 8857-77.

Описание: стандартные образцы изготовлены из свинца марок
типа СО - С3 в виде монолитных экземпляров цилиндрической формы
диаметром 10 мм, длиной 100 мм.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов в процентах:

| Номер ГСО | Кальций | Магний | Натрий |
|-----------|---------|---------|---------|
| 1599-79 | 0,0080 | 0,0065 | 0,0065 |
| 1600-79 | 0,0031 | 0,0016 | 0,010 |
| 1601-79 | 0,00099 | 0,0016 | 0,00037 |
| 1602-79 | 0,0010 | 0,00043 | 0,00025 |

Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей аттестованных значений СО в процентах при доверительной вероятности 0,95 .

| Номер ГСО | Кальций | Магний | Натрий |
|-----------|---------|---------|---------|
| 1599-79 | 0,0016 | 0,0011 | 0,0004 |
| 1600-79 | 0,0008 | 0,0005 | 0,001 |
| 1601-79 | 0,00022 | 0,0004 | 0,00009 |
| 1602-79 | 0,0003 | 0,00011 | 0,00004 |

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик СО: Восточный научно-исследовательский горно-металлургический институт цветных металлов, Республика Казахстан, 492014, г. Усть-Каменогорск, ул. Промышленная, 1.

Изготовитель СО: Восточный научно-исследовательский горно-металлургический институт цветных металлов, Республика Казахстан, 492014, г. Усть-Каменогорск, ул. Промышленная, 1.

Зам. директора ВНИИ Цветмета



А.Ф.Сапрыгин

Handwritten signature or initials.