

## Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора  
Головного центра ГССО

 В.Е. Добровинский

« 09 февраля 2001 г.

**Стандартный образец состава  
концентрата свинцового  
типа КС5**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕН-  
НЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ  
ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер

**ГСО 2037-81**

**Выпускается по НД:** *партия СО выпущена в мае 1980 года по техниче-  
скому заданию, утвержденному 15.02.79.*

**Назначение:** *стандартный образец предназначен для контроля погрешно-  
сти методик выполнения измерений при химическом анализе свинцового  
концентрата на аттестованные элементы по действующей норматив-  
ной документации и метрологической аттестации методик выполнения  
измерений (МВИ).*

**Область применения:** *металлургия, геология, горнодобывающая про-  
мышленность*

**Нормативные документы, определяющие необходимость применения  
СО:**

*-на методы анализа: ГОСТ 14047.3-81*

*-на методы аттестации МВИ: МИ 2336-95 «Характеристики погрешно-  
сти результатов количественного химического анализа. Алгоритмы оце-  
нивания».*

*-другие документы: Инструкция по применению ГСО*

**Описание:** стандартный образец изготовлен в виде порошка. Материал СО был отобран от одной партии при работе горно-обогатительной фабрики в устойчивом технологическом режиме, затем дополнительно высушен и усреднен путем тщательного перемешивания и просеян через сито с сеткой № 0071 по ГОСТ 6613-86.

**Нормированные метрологические характеристики:** аттестованная характеристика – массовая доля элементов, в граммах на тонну концентрата:

Номер СО	Золото	Серебро
2037-81	4,6	1032

Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей аттестованных значений СО, в граммах на тонну концентрата, при доверительной вероятности  $P=0,95$ :

Номер СО	Золото	Серебро
2037-81	0,2	13

**Срок годности экземпляра СО:** не ограничен.

**Разработчик СО:** Дочернее государственное предприятие “Восточный научно-исследовательский горно-металлургический институт цветных металлов” (ДГП “ВНИИцветмет”),  
Республика Казахстан, 492020, г. Усть-Каменогорск, ул. Промышленная, 1.

**Изготовитель СО:** Дочернее государственное предприятие “Восточный научно-исследовательский горно-металлургический институт цветных металлов” (ДГП “ВНИИцветмет”),  
Республика Казахстан, 492020, г. Усть-Каменогорск, ул. Промышленная, 1.

Заместитель директора  
по научной работе  
ДГП “ВНИИцветмет”



А.Ф. Сапрыгин

63-