

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ
СОСТАВА РУДЫ
ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕЙ**

ВНЕСЕН В РЕЕСТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА
ИЗМЕРЕНИЙ

Регистрационный номер
KZ.03.01.00206-2010/ ОСО 61-86

Взамен номера ОСО 61-86

НД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное 11 мая 1984 г.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: единичное производство.

ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: март 1986 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: стандартный образец (СО) предназначен:
- для контроля погрешностей методик выполнения измерений (МВИ) при определении состава руд золотосодержащих;
- для метрологической аттестации МВИ по аттестованным элементам;
- для поверки, калибровки, градуировки средств измерений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: геология, цветная металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:
- аттестованные и/или стандартизованные методики выполнения измерений (МВИ) состава минерального сырья и продуктов технологии;
- на методы метрологической аттестации МВИ;
- на методы контроля погрешностей МВИ;
- по поверке, калибровке, градуировке средств измерений.

ОПИСАНИЕ: СО изготовлен из природного каменного материала руды золотосодержащей в виде порошка, образец расфасован по 50 г в запаянные полиэтиленовые пакеты.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Элемент	Обозначение единицы физической величины	Аттестованное значение СО-массовая доля элемента (в расчете на материал, высушенный при 105 °С)	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО (P=0,95)
Au	млн ⁻¹	4,4	0,1
Ag	млн ⁻¹	14,7	0,4
Sb	%	0,076	0,010
As	%	0,32	0,01

Срок годности экземпляра СО: 29 лет.

РАЗРАБОТЧИК СО: ТОО «Центргеоланалит», Республика Казахстан
100008, г. Караганда, бульвар Мира, 12

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ТОО «Центргеоланалит», Республика Казахстан
100008, г. Караганда, бульвар Мира, 12

Генеральный директор
ТОО «Центргеоланалит»



В.И. Брюхов