

Приложение к сертификату № I293
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора
Главного органа ГССО
И. Е. Добровинский
24 мая 2000 г.



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА
РУДЫ ВОЛЬФРАМОВОЙ**

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 1714-79**

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: партия СО выпущена в июле 1979 г. по техническому заданию, утвержденному 01.02.1977 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен:

- для контроля погрешностей методик выполнения измерений массовых долей аттестованных элементов при анализе вольфрамовых руд аналогичного вещественного состава;
- для метрологической аттестации методик выполнения измерений.

Область применения СО: геология.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО, на методы анализа (контроля):

- ОСТ 41-08-262-86 (Управление качеством аналитической работы. Внутрелабораторный контроль правильности результатов рядовых количественных анализов твердых негорючих полезных ископаемых и продуктов их переработки);
- МУ №74 НСАМ ВИМСа (Управление качеством аналитической работы. Нормы погрешности при определении химического состава минерального сырья и классификация методик лабораторного анализа по точности результатов);
- ОСТ 41-08-205-81 (Управление качеством аналитической работы. Порядок и содержание работы по аттестации методик количественного анализа минерального сырья).

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из природного каменного материала руды вольфрамовой в виде порошка, 99,67 % которого составляют частицы размерами менее 0,071мм; расфасован по 50 г в запаянные полиэтиленовые пакеты.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика СО - массовая доля элемента
(в расчете на материал, высушенный при 110⁰С)

| Аттестуемая характеристика СО | Обозначение физической величины | Значение аттестуемой характеристики СО | Значение абсолютной погрешности (P=0,95) |
|-------------------------------|---------------------------------|--|--|
| WO ₃ | % | 1,04 | 0,02 |
| Mo | % | 0,041 | 0,002 |
| Bi | % | 0,089 | 0,003 |
| Sn | % | 0,113 | 0,005 |
| Ag | млн ⁻¹ | 10,3 | 1,0 |

Срок годности экземпляра СО: не ограничивается.

РАЗРАБОТЧИК СО: ЗАО «Центргеоланалит» Республики Казахстан
470061 г. Караганда, бульвар Мира, 12

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ЗАО «Центргеоланалит» Республики Казахстан
470061 г. Караганда, бульвар Мира, 12

Генеральный директор
ЗАО «Центргеоланалит»



В.И. Брюхов


