

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА
КОНЦЕНТРАТА ВОЛЬФРАМОВОГО**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер **ГСО 1710-79**

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 концентратов (ГОСТ 213-83) аналогичного вещественного состава методами, относящимися к III категории точности;
- для метрологической аттестации методик выполнения измерений.

Область применения СО: геология.

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

- ГОСТ 11884.1-78 (Концентрат вольфрамовый. Метод определения содержания вольфрамового ангидрида);
- ГОСТ 11884.13-78 (Концентрат вольфрамовый. Метод определения содержания висмута);

- ОСТ 41-08-262-86 (Управление качеством аналитической работы.

Внутрилабораторный 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 концентрата вольфрамового, полученного на обогатительной фабрике рудника им. Джамбула, и представляет собой порошок, 99,4 % которого составляют частицы размерами менее 0,071мм; расфасован по 100 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 единицы физической величины	Значение аттестуемой характеристики СО	Значение абсолютной погрешности (P=0,95)
WO ₃	%	71,6	0,2
Bi	%	0,146	0,008

Срок годности экземпляра СО: 30 лет

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