

Приложение к сертификату № 1068

(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО



**СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА
МЕДИСТОГО ПЕСЧАНИКА**

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 2888-84

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: партия выпущена в декабре 1983 г. по техническому заданию, утвержденному 13.07.1981 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Стандартный образец предназначен:

- для метрологической аттестации методик выполнения измерений;
- для контроля погрешностей методик выполнения измерений, относящихся к методам анализа I, III, IV категорий точности по МУ НСАМ № 74, при определении состава медистых песчаников.

Область применения СО: геология.

ИНОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО:

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

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из медистого песчаника в виде порошка с размерами частиц 0,05 – 0,071 мм и расфасован по 50 г в запайные полиэтиленовые пакеты.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

аттестуемая характеристика - массовая доля элемента
(в расчете на материал, высушенный при 105⁰С)

Элемент	Обозначение единицы физической величины	Значение аттестуемой характеристики	Значение абсолютной погрешности (P=0,95)
Cu	%	1,55	0,03
Pb	%	0,103	0,004
Zn	%	0,023	0,003
S	%	0,60	0,03
Re	млн. ⁻¹	1,65	0,13
Ag	млн. ⁻¹	25,9	0,6

Срок годности экземпляра СО: 20 лет

РАЗРАБОТЧИК СО: ЗАО «Центргеоланалит»

Республика Казахстан, 470061, г. Караганда, бульвар Мира, 12

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ЗАО «Центргеоланалит»

Республика Казахстан, 470061, г. Караганда, бульвар Мира, 12

Генеральный директор
ЗАО «Центргеоланалит»



В.И. Брюхов
В.И. Брюхов

В.И. Брюхов