

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРНОГО ОБРАЗЦА

УТВЕРЖДЕННОГО ТИПА СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ СОСТАВА РУДЫ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕЙ (РЗС-04)

ГСО 8634-2004

ДОКУМЕНТЫ, устанавливающие требования к метрологическим и техническим характеристикам и выпуску из производства: техническое задание, утвержденное 26.07.2004, изменение к ТЗ № 1, утвержденное 5 июня 2009 г.

Периодичность актуализации технической документации на стандартный образец не реже одного раза в пять лет.

ФОРМА ВЫПУСКА: единичное производство.

НОМЕР ЭКЗЕМПЛЯРА, ДАТА ВЫПУСКА: ноябрь 2004 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений, полученных по методикам измерений, применяемых при определении золота и серебра в золотосодержащих рудах и продуктах их переработки пробирным, пробирно-атомно-абсорбционным, атомно-абсорбционным, атомно-эмиссионным с индуктивно связанной плазмой и другими методами.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: геология, металлургия.

ДОКУМЕНТЫ, определяющие применение:

- Аттестованные и/или стандартизированные методики (методы) измерений;
- Стандартизированные документы по контролю качества результатов количественного химического анализа и градуировке средств измерений.

ОПИСАНИЕ: СО выпущены в виде порошка с крупностью частиц не более 0,074 мм, расфасованного в полиэтиленовые банки, массой по 250-300 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, млн^{-1} (г/т) и границы допускаемых значений абсолютной погрешности аттестованного значения, млн^{-1} (г/т) при $P=0,95$ приведены в таблице 1 и 2 соответственно.

Таблица 1

Индекс СО	Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, млн^{-1} (г/т)	
	Au	Ag
РЗС-04	6,4	17,3

Таблица 2

Индекс СО	Границы абсолютной погрешности аттестованного значения СО ($P=0,95$) $\pm\Delta$, млн ⁻¹ (г/т)	
	Au	Ag
РЗС-04	0,6	0,7

СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА: 15 лет.

Место и способ нанесения знака утверждения типа на сопроводительные документы стандартного образца: полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

РАЗРАБОТЧИК: - Открытое акционерное общество «Иркутский научно-исследовательский институт благородных и редких металлов и алмазов (ОАО «Иргиредмет»).

Адрес: 664025, г. Иркутск, бульвар Гагарина, 38.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: - Открытое акционерное общество «Иркутский научно-исследовательский институт благородных и редких металлов и алмазов (ОАО «Иргиредмет»).

Адрес: 664025, г. Иркутск, бульвар Гагарина, 38.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись

Ф.В.Булыгин
расшифровка подписи

М.П. «__» _____ 2014 г.