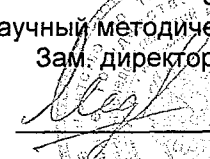


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Научный методический центр ГССО
Зам. директора ФГУП «УНИИМ»

С.В.Медведевских
«29» 10 2010 г.

Стандартный образец состава
руды золото-кварцевой коры
выветривания (РЗК-5)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ
ТИПОВ ГСО

Внесен в Реестр СО КОOMET
под номером 0058-2005-RU

Регистрационный номер ГСО 8692-2005

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утвержденное
10 июня 2004 г.; форма выпуска – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия РЗК-5 выпущена в марте 2005 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль погрешностей методик измерений (МВИ) аттестованных
элементов в золото-кварцевых рудах кор выветривания и других близких им по составу
природных объектах, метрологическая аттестация МВИ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - геология, горнодобывающая промышленность.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, регламентирующие применение ГСО:

РМГ 76-2004 ГСИ. Внутренний контроль качества результатов количественного химического анализа;

РМГ 61-2003. ГСИ. Показатели точности, правильности, прецизионности методик количественного химического анализа. Методы оценки;

ОСТ 41-08-205-04. УКАР. Методики количественного химического анализа. Разработка, аттестация, утверждение;

ОСТ 41-08-252-85. УКАР. Стандартные образцы предприятия. Разработка, аттестация и утверждение;

ОСТ 41-08-212-04. УКАР. Нормы погрешности при определении химического состава минерального сырья и классификация методик лабораторного анализа по точности результатов;

ОСТ 41-08-214-04. УКАР. Внутренний лабораторный контроль точности (правильности и прецизионности) результатов количественного химического анализа.

ОПИСАНИЕ: тонкодисперсный порошок природного рудного материала, содержащий не менее 95% минеральных частиц крупностью менее 0,075 мм, высушенный при 105⁰С, расфасован по 50 г в двоянный полиэтиленовый пакет с этикеткой (1 упаковка).

Один экземпляр ГСО – 300г расфасованного материала образца (3 упаковки).

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ :

Аттестованная характеристика – массовая доля элемента в расчете на материал, высушенный при 105°C, в процентах:

золото $1,23 \cdot 10^{-4}$

Границы допускаемой абсолютной погрешности аттестованных значений СО для доверительной вероятности 0,95, в процентах :

золото $0,19 \cdot 10^{-4}$

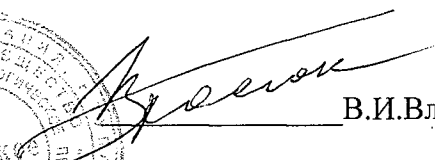
СРОК ГОДНОСТИ ЭКЗЕМПЛЯРА ГСО: 30 лет.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Открытое акционерное общество «Тульское научно-исследовательское геологическое предприятие» (ОАО «Тульское НИГП»).

Адрес: Россия, 300026, г.Тула, ул. Скуратовская, 98, тел.(4872) 23-47-00, 23-40-08, факс(4872) 23-48-28, E-mail: nigp-tula@mail.ru

Генеральный директор
ОАО «Тульское НИГП»




В.И.Власюк

Копия