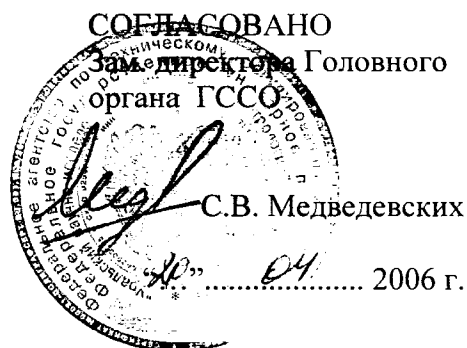


Приложение к сертификату № **3346**
(обязательное)

О П И С А Н И Е Т И П А Г С О



Стандартный образец состава руды
сульфидной медно-никелевой
медистой (РВМ-6)

ВНЕСЕН в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО **8772-2006**

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: Стандартный образец состава руды сульфидной медно-никелевой медистой (РВМ-6) выпущен на основании технического задания, утвержденного 05.09.05 г. Форма выпуска - единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ: ГСО выпущен в марте 2006 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений (МВИ), применяемых при определении состава руд сульфидных медно-никелевых. Погрешности результатов анализов МВИ должны не менее чем втрое превышать значения погрешностей соответствующих аттестованных значений стандартного образца.

Область применения: металлургия, научные исследования.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

на методы измерений (анализа): аттестованные методики определения содержания аттестованных элементов; Инструкция по применению ГСО.

О П И С А Н И Е

Материал стандартного образца приготовлен из руды сульфидной медно-никелевой медистой рудника «Маяк», выпускаемой по СТП 44577806.14.135-2-1-2003 «Руда вкрапленная и медистая. Технические условия» (утвержденному 28.06.2003 г.) в виде порошка крупностью не более 0,074 мм.

Материал расфасован в полиэтиленовые банки, снабженные этикеткой, по 200,0 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика - массовая доля элементов (в расчете на материал, высушенный при 105 ± 2 °С):

Pt	млн ⁻¹	2,5
Pd	млн ⁻¹	6,8
Rh	млн ⁻¹	0,11
Ir	млн ⁻¹	0,014
Ru	млн ⁻¹	0,031
Au	млн ⁻¹	0,41
Ag	млн ⁻¹	7,0
Ni	%	0,60
Cu	%	1,49
Co	%	0,0228
S	%	3,52
Se	%	0,0010
Te	%	0,00022

Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей аттестованных значений СО при доверительной вероятности 0,95:

Pt	млн ⁻¹	0,1
Pd	млн ⁻¹	0,2
Rh	млн ⁻¹	0,01
Ir	млн ⁻¹	0,003
Ru	млн ⁻¹	0,003
Au	млн ⁻¹	0,01
Ag	млн ⁻¹	0,3
Ni	%	0,01
Cu	%	0,02
Co	%	0,0008
S	%	0,03
Se	%	0,0001
Te	%	0,00008

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

РАЗРАБОТЧИК СО: Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”, 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 8

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”, 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 8

Директор ИЦ МТиС
ОАО “Сибцветметниипроект”



Ю.В. Беляев

Копия