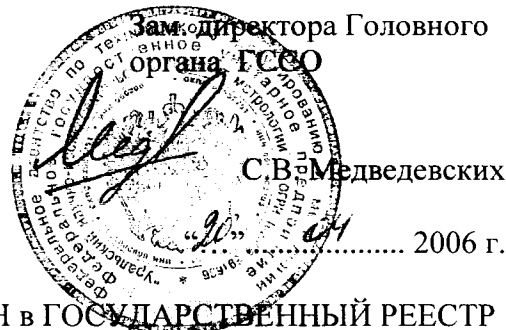


Приложение к сертификату № **3348**.
(обязательное)

О П И С А Н И Е Т И П А Г С О

СОГЛАСОВАНО



Стандартный образец состава смеси
пирротиновых руд (РПТ-7)

ВНЕСЕН в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО **8774-2006**

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: Стандартный образец состава смеси пирротиновых руд 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 пирротиновых. 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 смеси пирротиновых руд Талнахской обогатительной фабрики, выпускаемой по СТП 44577806.14.135-2-1-2003 «Руда вкрапленная и медистая. Технические условия» (утвержденному 28.06.2003 г.) и СТП 0401.14К-1-91 «Руды богатые медно-никелевые сульфидные. Технические условия» (утвержденному 05.11.1999 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 °C):

Pt	млн ⁻¹	2,1
Pd	млн ⁻¹	9,4
Rh	млн ⁻¹	0,40
Ir	млн ⁻¹	0,047
Ru	млн ⁻¹	0,14
Au	млн ⁻¹	0,65
Ag	млн ⁻¹	10,4
Ni	%	2,42
Cu	%	3,88
Co	%	0,111
S	%	24,2
Se	%	0,0038
Te	%	0,00027

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

Pt	млн ⁻¹	0,1
Pd	млн ⁻¹	0,3
Rh	млн ⁻¹	0,03
Ir	млн ⁻¹	0,003
Ru	млн ⁻¹	0,01
Au	млн ⁻¹	0,05
Ag	млн ⁻¹	0,8
Ni	%	0,03
Cu	%	0,03
Co	%	0,005
S	%	0,2
Se	%	0,0004
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

Ю.В. Беляев