Приложение к сертификату № 2026
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора Головного
органа ГССО

И.Е.Добровинский.

"29" 10 2001 г.

Стандартный образец состава руды сульфидной медно-никелевой (ВП-2)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 927-86

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Партия ГСО выпущена в 1986 году на основании технического задания, утвержденного в 1976 году.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений (МВИ), применяемых при определении состава руд сульфидных медно-никелевых, вкрапленных в пикритовых габбродиабазах, и продуктов подобного состава. 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): Инструкции предприятий на методы определения содержания аттестованных компонентов; Инструкция по применению стандартного образца.

ОПИСАНИЕ

Материал СО приготовлен из типичной вкрапленной руды в оливиновых породах (пикритовые габбродиабазы) месторождения Норильск-1 в виде порошка крупностью не более 0,074 мм.

Материал расфасован в склянки по 190 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика - массовая доля элементов, млн$^{-1}$ (в расчете на материал, высушенный при 110 °С):

Pt	2,64
Pd	6,63
Rh	0,36
Ir	0,042
Ru	0,10
Au	0,27

Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей аттестованных значений СО в млн$^{-1}$ при доверительной вероятности 0,95:

Pt	0,34
Pd	0,45
Rh	0,05
Ir	0,004
Ru	0,01
Au	0,05

Срок годности экземпляра СО: 20 лет.

РАЗРАБОТЧИК СО: Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”, 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 4 а.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: Исследовательский центр металлургических технологий и сертификации ОАО “Сибцветметниипроект”, 660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 4 а.

Директор ИЦ МТиС
ОАО “Сибцветметниипроект” Ю.В.Беляев