

Приложение к сертификату № I299.....  
(обязательное)

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Главного  
органа ГССО

  
И.Е.Добровинский.  
"24 мая" 2000 г.

Стандартный образец состава шлама никелевого (ШМ-Н) ВНЕСЕН в ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер 2963-84

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Партия ШМ-Н выпущена в 1984 году на основании технического задания, утвержденного 04.08.1982 г.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений, применяемых при определении состава шлама никелевого. Погрешности результатов анализов МВИ должны не менее чем втрое превышать значения соответствующих погрешностей аттестованных значений стандартного образца.

Область применения: металлургия, геология, научные исследования.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО

на методы измерений (анализа) : Инструкции предприятий на методы определения содержания аттестованных компонентов; Инструкция по применению СО.

## ОПИСАНИЕ

Материал стандартного образца приготовлен из шлама никелевого в виде порошка крупностью не более 0,074 мм. Материал расфасован в склянки по 60 г.

## НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестуемая характеристика - массовая доля элементов, в процентах (в расчете на материал, высушенный при 110 °С):

Платина	0,42	Рутений	0,024
Палладий	1,67	Золото	0,059
Родий	0,090	Серебро	0,19
Иридий	0,0081		

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

Платина	0,01	Рутений	0,003
Палладий	0,03	Золото	0,002
Родий	0,008	Серебро	0,01
Иридий	0,0006		

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

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