

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора ФГУП "УНИИМ"
С.В. Медведевских
"21" 12 2009 г.
М.П.

Государственный стандартный образец
состава никеля (IARM-190A)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер: ГСО 9492-2009

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА СО: техническая документация изготовителя.

Форма импорта: единичный ввоз.

Дата выпуска партии СО: 1992 г.

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль погрешности методик измерений массовых долей элементов в никеле, аттестация методик измерений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: металлургия.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕОБХОДИМОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СО:
ГОСТ 25086-87, ГОСТ 6012-98, ГОСТ Р ИСО 5725-6-2002, РМГ 76-2004, РМГ 61-2003.

ОПИСАНИЕ: Материал СО представляет собой стружку, расфасованную по 100 г в стеклянные банки с закручивающимися крышками.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СО:

Аттестованные характеристики – массовые доли элементов в млн^{-1} (мг/кг)

Элемент	Аттестованное значение СО	Погрешность аттестованного значения СО при $P=0,95$	Элемент	Аттестованное значение СО	Погрешность аттестованного значения СО при $P=0,95$
Ag	10,9	0,9	P	34	5
Al	50	8	Pb	9,3	0,7
As	28	2	S	3,3	1,3
Bi	11,1	0,5	Sb	11	1
C	22	5	Se	6,5	1,2
Cd	5	1	Si	28	4
Co	8	2	Sn	6,2	0,8
Cu	17	2	Te	8,9	0,7
Fe	99	3	Tl	5,8	1,0
Mn	1,8	0,6	Zn	8,1	0,8

Срок годности экземпляра СО: до марта 2020 г.

РАЗРАБОТЧИКИ:

Компания «Analytical Reference Materials International, Inc.», США
700 Corporate Circle, Suite A, Golden, CO 80401, USA;

Компания «Inco Limited», Канада
M5H 4B7, Suite 1500, 145 King Street West

ИМПОРТЕР: ЗФ ОАО "ГМК "Норильский никель".
663300, г. Норильск, ул. Советская, 8

И.о. начальника Контрольно-аналитического управления
ЗФ ОАО «ГМК «Норильский никель»

М.П.


Е.В. Юдин

