

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
Главного органа ГССО
И.Е. Добровинский
“ 01 ” октября 2001 г.
М.П.

**Стандартный образец состава
сплава прецизионного
на никелевой основе
типа 77НМД (1НЗ)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 2449-82

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 20.10.81; изменение к техническому заданию, утверждённое 02.04.01.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли кремния при аттестации стандартных образцов состава сплавов на никелевой основе (ГОСТ 10994-74, ГОСТ 5632-72) методом сравнения в диапазоне от 0,3 до 1,6%.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли кремния в сплавах на никелевой основе НДИ МХ-0009-97, НДИ МХ-0146-98 (по отраслевому реестру ЗАО “ИСО”).

Описание: материал СО изготовлен из сплава прецизионного на никелевой основе типа 77НМД (ГОСТ 10994-74) в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 125 г в склянки.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика - массовая доля кремния (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,5 до 1;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: 0,007 - 0,012.

Срок годности экземпляра СО: 30 лет.

Разработчик СО:

Закрытое акционерное общество “Институт стандартных образцов”
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2

Изготовитель СО:

Закрытое акционерное общество “Институт стандартных образцов”
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2

Директор ЗАО “Институт стандартных образцов”

И.М. Кузьмин



Синица