

## Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора  
Головного органа ГССО  
И.Е. Добровинский  
20 сентября 2000г.  
М.П.



**Стандартный образец состава  
сплава на никелевой основе  
типа ХН67МВТЮ (29Н1)**

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО

Регистрационный номер ГСО 3350-86

**Выпускается по НД:** Техническое задание, утверждённое 24.05.84; изменения к техническому заданию, утверждённые 03.10.95, 10.04.00.

**Назначение и область применения:** Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли фосфора при аттестации стандартных образцов состава сплавов на никелевой основе (ГОСТ 5632-72) методом сравнения в диапазоне от 0,001 до 0,006%.  
Область применения: металлургия.

**Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО:** на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли фосфора в сплавах на никелевой основе НДИ МХ-0002-97, НДИ МХ-0093-97 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

**Описание:** материал СО изготовлен из сплава на никелевой основе типа ХН67МВТЮ в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 200 г в склянки.

**Нормированные метрологические характеристики:**

Аттестуемая характеристика - массовая доля фосфора (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,001 до 0,002;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: 0,00016 - 0,00021.

**Срок годности экземпляра СО:** 20 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 "ИСО"



И.М. Кузьмин

