

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора
Головного органа ГССО

С.В. Медведевских

«28» 12 2009

**Стандартный образец состава
сплава на никелевой основе
типа ХН67МВТЮ (27Н2)****ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО**Регистрационный номер **ГСО 1904-80****НД на выпуск и форма выпуска ГСО:** техническое задание, утверждённое 28.06.1977; изменения к техническому заданию, утверждённые 20.05.1980, 23.09.1999, 20.11.2009; единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 27Н2 – июнь 1980 г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для измерения массовой доли алюминия при аттестации стандартных образцов состава сплавов на никелевой основе (ГОСТ 5632-72) методом сравнения.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли алюминия в сплавах на никелевой основе № НДИ МХ-0127-98 (№ ФР.1.31.2007.03713), № НДИ 01.03.48-2005 (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 в склянки по 300 г.**Нормированные метрологические характеристики:**

Аттестуемая характеристика - массовая доля алюминия (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,6 до 0,8;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 должны находиться в диапазоне: $\pm 0,02$.**Срок годности экземпляра СО: не ограничен.****Разработчик и изготовитель СО:** Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов» (ЗАО «ИСО»).

620057, г. Екатеринбург, ул. Ульяновская, 13а.

Директор ЗАО «ИСО»



В.В. Степановских