Приложение к сертификату № <u>IO4I</u> (обязательное)

Описание типа ГСО

Стандартный образец состава стали легированной типа 03X23H6 (24C1) ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО

Регистрационный номер ГСО 1107-90П

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 22.12.81 г; изменения к техническому заданию, утверждённые , 23.09.99 г.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли молибдена при аттестации стандартных образцов состава сталей легированных (ГОСТ 5632-72) методом сравнения в диапазоне от 0,04 до 0,27%. Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли молибдена в сталях НДИ МХ-0017-97, НДИ МХ-0224-99 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 03X23H6 в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 250 г в склянки.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика - массовая доля молибдена (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,06 до 0,1;

Граница допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности $0.95:\pm0.0025$.

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

Ryp