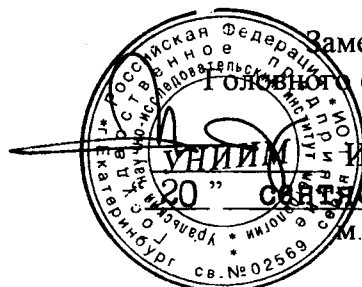


Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО

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



Стандартный образец состава
стали легированной типа
20ХГ2Ц (42С2)

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО

Регистрационный номер ГСО 3563-86

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 18.06.85; изменения к техническому заданию, утверждённые 20.12.95, 10.04.00.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли циркония при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 5781-82) методом сравнения в диапазоне от 0,02 до 0,1%.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли циркония в сталях НДИ МХ-0007-97, НДИ МХ-0142-98, НДИ МХ-0143-98 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 20ХГ2Ц 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 циркония (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,02 до 0,05;

Граница допуссаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: ± 0.0018 .

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 "Институт стандартных образцов"



И.М. Кузьмин

