

Описание типа ГСО



**Стандартный образец состава
стали легированной типа
31X19H9MBBT (36C5)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 2251-82

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 21.08.1980; изменения к техническому заданию, утверждённые 03.03.1994, 02.04.2001, 28.01.2010; единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 36C5а – январь 1994 г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для измерения массовой доли ванадия при аттестации стандартных образцов состава сталей (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 ванадия в сталях № НДИ 01.01.02.03.52-2005, № НДИ МХ-0221-99 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»).

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 31X19H9MBBT в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован в склянки по 250 г.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика - массовая доля ванадия (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,01 до 0,1;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 должны находиться в диапазоне: 0,001 - 0,003.

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»

