

Описание типа ГСО



СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Научного
методического центра ГССО

С.В. Медведевских

**Стандартный образец состава
стали легированной типа
6Х6В3МФС (38С1)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 1534-79

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утверждённое 03.12.1976; изменения к техническому заданию, утверждённые 22.08.1995, 08.04.2010; единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 38С1а – октябрь 1995г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для измерения массовой доли ванадия при аттестации стандартных образцов состава сталей легированных (ГОСТ 5950-2000) методом сравнения.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методика КХА на определение массовой доли ванадия в сталях № НДИ 01.01.02.03.52-2005 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»).

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 6Х6В3МФС в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован в склянки по 300 г.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестованная характеристика: массовая доля ванадия (в процентах) – 0,491;

Абсолютная погрешность аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 – 0,005.

Срок годности экземпляра СО: 30 лет.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов» (ЗАО «ИСО»).

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

Директор ЗАО «ИСО»



В.В. Степановских