

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель директора  
Головного органа  
ГССО



И.Е. Добровинский  
20 " сентября 2000г.

**Стандартный образец состава  
стали легированной  
типа ХВ4Ф (4С1)**

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 882-82П

**Выпускается по НД:** Техническое задание, утверждённое 30.11.81; изменения к техническому заданию, утверждённые 16.10.95, 10.04.00.

**Назначение и область применения:** Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли хрома при аттестации стандартных образцов состава сталей легированных (ГОСТ 5950-73) методом сравнения в диапазоне от 0.4 до 2%.

Область применения: металлургия.

**Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО:** на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли хрома в сталях НДИ МХ-0013-97, НДИ МХ-0150-98, НДИ МХ-0165-99 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

**Описание:** материал СО изготовлен из стали легированной типа ХВ4Ф в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 300 г в склянки.

**Нормированные метрологические характеристики:**

Аттестуемая характеристика - массовая доля хрома (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,5 до 1;

Граница допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95:  $\pm 0,0075$ .

**Срок годности экземпляра СО:** 20 лет.

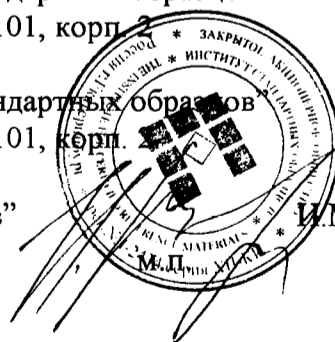
**Разработчик СО:**

Закрывое акционерное общество "Институт стандартных образцов"  
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2

**Изготовитель СО:**

Закрывое акционерное общество "Институт стандартных образцов"  
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2

Директор ЗАО "Институт стандартных образцов"



И.М. Кузьмин