

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО



Заместитель директора  
Основного органа ГССО

И.Е. Добровинский

27 сентября 2001г.

м.п.

**Стандартный образец состава  
стали легированной типа  
10X11H20T3P (22C5)**

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 3605-87

**Выпускается по НД:** Техническое задание, утверждённое 11.10.85; изменение к техническому заданию, утверждённое 02.04.01.

**Назначение и область применения:** Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли меди при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 5632-72) методом сравнения в диапазоне от 0,04 до 0,2%.

Область применения: металлургия.

**Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО:** на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли меди в сталях НДИ МХ-0018-97, НДИ МХ-0152-98 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

**Описание:** материал СО изготовлен из стали легированной типа 10X11H20T3P 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 меди (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,05 до 0,08;

Граница допуссаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95:  $\pm 0,004$ .

**Срок годности экземпляра СО:** 30 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



*Смирнов*

*Кузьмин*