

Описание типа ГСО



**Стандартный образец состава
чугуна типа ЧХЗ (6Ч1)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 1246-77

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 15.11.76; изменение к техническому заданию, утверждённое 02.04.01.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли марганца при аттестации стандартных образцов состава чугунов (ГОСТ 7769-82) методом сравнения в диапазоне от 0,25 до 2,5%.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методика КХА на определение массовой доли марганца в чугунах НДИ МХ-0131-98 (по отраслевому реестру ЗАО “ИСО”).

Описание: материал СО изготовлен из чугуна типа ЧХЗ 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 марганца (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,6 до 0,8;

Граница допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: $\pm 0,007$.

Срок годности экземпляра СО: 35 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

Куз