

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
Главного органа ГССО



И.Е. Добровинский
2001г.
М.П.

**Стандартный образец состава
чугуна типа ЛР5 (4Ч4)**

**ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 4164-87

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 16.11.86; изменение к техническому заданию, утверждённое 02.04.01.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли серы при аттестации стандартных образцов состава чугунов (ГОСТ 4832-95) методом сравнения в диапазоне от 0,002 до 0,02%.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методик КХА на определение массовой доли серы в чугунах НДИ МХ-0079-97, НДИ МХ-0080-87, НДИ МХ-0083-97 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

Описание: материал СО изготовлен из чугуна типа ЛР5 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 серы (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,005 до 0,007;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: 0,0003 - 0,0004.

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

Куз