

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
Главного органа ГССО
И.Е. Добровинский
28 06 2000
М.П.

**Стандартный образец состава
чугуна типа ПФЗ (12Ч5)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО**

Регистрационный номер ГСО 1577-82П

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 08.12.81; изменение к техническому заданию, утверждённое 03.04.00.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли фосфора при аттестации стандартных образцов состава чугунов (ГОСТ 805-95, ГОСТ 4832-95) методом сравнения в диапазоне от 1 до 3,5%.
Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли фосфора в чугунах НДИ МХ-0094-97, НДИ МХ-0218-99, НДИ МХ-0229-99 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").

Описание: материал СО изготовлен из чугуна типа ПФЗ (ГОСТ 805-95) в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 350 г в склянки.

Нормированные метрологические характеристики:

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

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: 0,008 - 0,012.

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 "ИСО"

М.П.

И.М. Кузьмин

И.М. Кузьмин