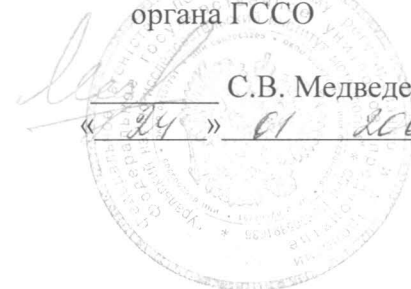


Описание типа ГСО

Согласовано
Зам. директора Головного
органа ГССО

С.В. Медведевских

« 24 » 01 2008



Стандартный образец состава
феррохрома высокоуглеродистого
типа ФХ900Б (Ф39)

Внесен в Государственный реестр
утвержденных типов ГСО
Регистрационный номер ГСО 8191-2002

Нормативные документы и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное 10.10.2002 г.;
единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО Ф39 – октябрь 2002 г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений (МВИ), контроля погрешностей МВИ, применяемых при определении состава феррохрома (ГОСТ 4757-91). Стандартный образец может применяться для поверки (калибровки), градуировки средств измерений при условии соответствия его метрологических и технических характеристик критериям, установленным в методиках поверки (калибровки) и градуировки соответствующих средств измерений.

Область применения – металлургия, машиностроение и другие отрасли.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа) ГОСТ 28473-90, ГОСТ 27069-86; МУ МО 14-1-14-90 «Система стандартных образцов химического состава материалов черной металлургии», Свердловск, 1990.

Описание: материал стандартного образца приготовлен из феррохрома высокоуглеродистого типа ФХ900Б в виде порошка крупностью не более 0,16 мм (ГОСТ 24991-81); материал расфасован в склянки по 100 г.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элемента, в процентах, должна находиться в диапазоне:

углерод 8,5-9,5

Границы допускаемых значений абсолютной погрешности аттестованного значения СО, в процентах, при доверительной вероятности 0,95 для:

углерода 0,05

Срок годности экземпляра СО: 10 лет.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов» 620057, г. Екатеринбург, ул. Ульяновская, 13а.

Директор ЗАО «Институт стандартных образцов»



В.В. Степановских

Handwritten signature