

## ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного органа ГССО

С.В. Медведевских

«24» 01 2008 г.

Стандартный образец состава  
феррованадия типа ФВд 50У0,5  
(ФВд11)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО  
Регистрационный номер ГСО 8925-2008

### НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО:

Техническое задание, утвержденное в \_\_\_\_\_ 2007 г.;

Форма выпуска – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: СО выпущен в декабре 2007г.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ГСО предназначен для аттестации методик выполнения измерений и контроля погрешности МВИ массовой доли меди в феррованадии (ГОСТ 27130, ТУ 0853-043-00186341-2005).

СО может применяться для поверки (калибровки), градуировки средств измерений при условии соответствия его метрологических характеристик установленным критериям.

Область применения: металлургия

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения ГСО:

- ГОСТ 13217.9;
- методика выполнения измерений массовых долей ванадия, кремния, фосфора, марганца, алюминия, меди, мышьяка, хрома и никеля в феррованадии рентгеноспектральным методом (НДП МРС-20-2005).

ОПИСАНИЕ: материал СО представляет собой порошок феррованадия крупностью не более 0,10 мм.

СО расфасован в плотно закрытые стеклянные баночки по 250 г.

### НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элемента, в процентах

| Элемент | Аттестованное значение | Граница допускаемых значений абсолютной погрешности СО (при P=0,95) |
|---------|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Cu      | 0,052                  | 0,003                                                               |

Срок годности экземпляра ГСО: 10 лет.

### РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Открытое акционерное общество "Чусовской металлургический завод" (ОАО ЧМЗ).  
618200, Пермский край, г. Чусовой, ул. Трудовая

Исполнительный директор ОАО ЧМЗ



А.А. Карпов