

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Главного органа ГССО

С.В. Медведевских

2008 г.

Стандартный образец состава
феррованадия типа FeV80
(ФВд14)

ВНЕСЕНЫ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО
Регистрационный номер ГСО 9030-2008

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО:

Техническое задание, утвержденное в феврале 2008 г.;

Форма выпуска – единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: СО выпущен в марте 2008г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ГСО предназначен для аттестации МВИ и контроля погрешностей МВИ массовых долей меди и никеля в феррованадии (ГОСТ 27130, ТУ 0853-043-00186341-2005).

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

Область применения: металлургия

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения ГСО:

- ГОСТ 13217.9,
- методика выполнения измерений массовой доли никеля в феррованадии (НДП МХ-23-2007),
- методика выполнения измерений массовых долей ванадия, кремния, фосфора, марганца, алюминия, меди, мышьяка, хрома и никеля в феррованадии рентгеноспектральным методом (НДП МРС-20-2006).

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

СО расфасован в плотно закрытые стеклянные баночки по 250 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов в процентах

Элемент	Аттестованное значение	Граница допускаемых значений абсолютной погрешности СО (при P=0,95)
Cu	0,21	0,01
Ni	0,046	0,008

Срок годности экземпляра ГСО: 10 лет.

РАЗРАБОТЧИК И ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Открытое акционерное общество "Чусовской металлургический завод" (ОАО ЧМЗ).
618200, Пермский край, г. Чусовой, ул. Трудовая, 13

Исполнительный директор ОАО ЧМЗ



А.А. Карпов