

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ ФЕРРОХРОМА ТИПА ФХ001Б (Ф9)

ГСО 1478-87П

Назначение стандартного образца: для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений при определении химического 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.

Описание стандартного образца: материал стандартного образца приготовлен из феррохрома типа ФХ001Б в виде стружки толщиной (0,1-0,2) мм (ГОСТ 24991-81); материал расфасован в банки вместимостью 100 см³ с пластмассовой крышкой по (50-300) г.

Форма выпуска: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

Метрологические характеристики:

Т а б л и ц а 1 – Аттестуемые характеристики – массовая доля элементов А

В процентах			
Элемент	А	Элемент	А
Углерод	0,005-0,02	Кобальт	0,01-0,05

Т а б л и ц а 2 – Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей $\pm \Delta$ аттестованных значений для доверительной вероятности 0,95

В процентах			
Элемент	$\pm \Delta$	Элемент	$\pm \Delta$
Углерод	0,0005-0,0016	Кобальт	0,0012-0,0024

Срок годности экземпляра: 10 лет.

Знак утверждения типа: наносится полиграфическим способом в правом верхнем углу первого листа паспорта и в правом верхнем углу этикетки стандартного образца утвержденного типа.

Комплектность стандартного образца: материал стандартного образца в банке, упакованной в коробку с этикеткой; паспорт стандартного образца.

Документы, устанавливающие требования к стандартному образцу:

1. Техническое задание на разработку стандартного образца феррохрома типа ФХ001Б (Ф9), утвержденное 17.03.1986, изменения к техническому заданию, утвержденные 15.01.1997, 03.02.2003, 24.06.2013 и 14.05.2018.

2. Документы, определяющие применение:

ГОСТ 28473-90, ГОСТ 27069-86, НДИ МХ-0069-97 (ФР.1.31.2006.02734).

3. Периодичность актуализации технической документации на стандартный образец не реже: одного раза в пять лет.

Номер экземпляра (партии), дата выпуска: партия Ф9б, февраль 2013 г.

Изготовитель: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов», (ЗАО «ИСО»), ул. Ульяновская, 13а, г. Екатеринбург, Россия, 620057, ИНН 6660001315.

Заявитель: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов», (ЗАО «ИСО»), ул. Ульяновская, 13а, г. Екатеринбург, Россия, 620057.

Заместитель
Руководителя Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии

подпись С.С. Голубев
расшифровка подписи

М.П. «___» _____ 2018 г.