

ОПИСАНИЕ ТИПА СТАНДАРТНОГО ОБРАЗЦА

СТАНДАРТНЫЙ ОБРАЗЕЦ КАРБИДА КРЕМНИЯ ТИПА КК (К9)

ГСО 4302-88

Назначение стандартного образца: для аттестации методик измерений и контроля точности результатов измерений при определении химического состава карбида кремния (ГОСТ 10153-70).

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 карбида кремния типа КК в виде порошка крупностью не более 0,063 мм (ГОСТ 26564.0-85); материал расфасован в банки вместимостью 100 см³ с пластмассовой крышкой по (50-300) г.

Форма выпуска: серийное производство периодически повторяющимися партиями.

Метрологические характеристики:

Таблица 1 – Аттестуемая характеристика – массовая доля компонента *A*

В процентах	
Компонент	<i>A</i>
Карбид кремния	83-99,8

Таблица 2 – Границы допускаемых значений абсолютных погрешностей $\pm \Delta$ аттестованных значений для доверительной вероятности 0,95

В процентах	
Компонент	$\pm \Delta$
Карбид кремния	0,20

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.

1. Техническое задание на разработку стандартного образца карбида кремния типа КК (К9), утвержденное 20.10.1987; изменения к техническому заданию, утвержденные 21.04.1997, 09.06.2003, 12.11.2013 и 08.10.2018.

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

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

_____ А.В. Кулешов
подпись расшифровка подписи

М.П. « » 2018 г.