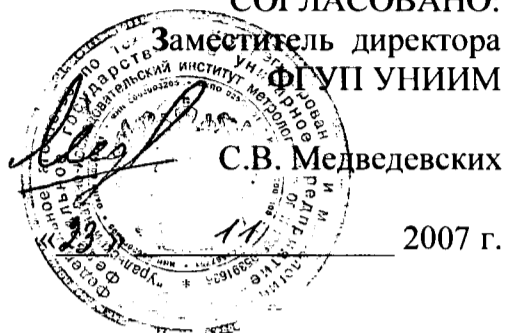


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО:



Государственный стандартный образец состава стали углеродистой типа 10кп (СГ-13)

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер
ГСО 4479-89

НД НА ВЫПУСК И ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: техническое задание, утверждённое 3 июля 1987 г.; изменение к техническому заданию, утверждённое 30 ноября 1998 г. Форма выпуска ГСО - единичное производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия выпущена в декабре 1988 г.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для контроля погрешностей методик выполнения измерений (МВИ), применяемых при определении азота в сталях углеродистых методами восстановительного плавления и другими методами при соответствии метрологических характеристик метода и СО; для метрологической аттестации МВИ.

СО может применяться для градуировки и поверки средств измерений содержания азота в сталях при соответствии его метрологических характеристик критериям, установленным в методиках поверки и градуировки соответствующих средств измерений.

Область применения СО: металлургия, машиностроение.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения: ГОСТ 17745-90.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из стали углеродистой типа 10кп по ГОСТ 1050-88 в виде цилиндриков диаметром 3,2 мм, длиной 8 мм и массой 0,5 г. СО расфасован в закрытые полиэтиленовые пакеты по 70 г.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемые характеристики – массовая доля элементов, в процентах:

Азот 0,0052

Границы допускаемой абсолютной погрешности аттестованных значений, при доверительной вероятности 0,95 составляют в процентах:

Азот 0,0005

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

РАЗРАБОТЧИК СО:

ОАО «Уральский институт металлов» (ОАО «УИМ»)

Россия, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 101, корпус 2; ул. Гагарина, 14.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО:

ОАО «Уральский институт металлов» (ОАО «УИМ»)

Россия, г. Екатеринбург, пр. Ленина, 101, корпус 2; ул. Гагарина, 14.

Генеральный директор
ОАО «УИМ»



Л.А. Смирнов

Л.А. Смирнов