Приложение к сертификату № 1501
(обязательное)

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
Головного органа ГССО
УНИИМ
И.Е. Добровинский
"16" октября 2000г.
м.п.

Стандартный образец состава стали углеродистой типа А12 (16С4)

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ СО

Регистрационный номер **ГСО 1041-82П**

Выпускается по НД: Техническое задание, утверждённое 03.12.81; изменение к техническому заданию, утверждённое 15.06..00.
Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли фосфора при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 1414-75, ГОСТ 380-94) методом сравнения в диапазоне от 0,08 до 0,3%.
Область применения: металлургия.
Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли фосфора в сталях НДИ МХ-0094-97, НДИ МХ-0137-98, НДИ МХ-0229-99 (по отраслевому реестру ЗАО "ИСО").
Описание: материал СО изготовлен из стали углеродистой типа А12 (ГОСТ 1414-75) в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован по 350 г в склянки.

Нормированные метрологические характеристики:
Аттестуемая характеристика - массовая доля фосфора (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,06 до 0,1;
Граница допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95: $\pm$ 0,0015.

Срок годности экземпляра СО: 30 лет.

Разработчик СО:
Закрытое акционерное общество "Институт стандартных образцов"
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2
Изготовитель СО:
Закрытое акционерное общество "Институт стандартных образцов"
620219, г. Екатеринбург, ГСП-784, пр. Ленина, 101, корп. 2

Директор ЗАО "Институт стандартных образцов" И.М. Кузьмин
м.п