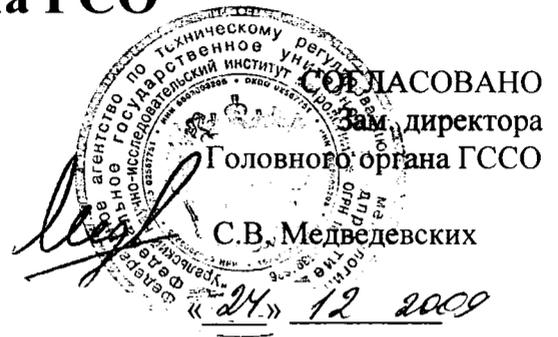


Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора
Головного органа ГССО
С.В. Медведевских
«24» 12 2009



Стандартный образец состава
стали легированной
типа 4Х2В5МФ (19С3)

ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО

Регистрационный номер ГСО 3198-85

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утверждённое 01.02.1984; изменения к техническому заданию, утверждённые 17.02.1995, 20.08.2009; единичное повторяющееся производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 19С3а – февраль 1995 г.

Назначение и область применения: Стандартный образец предназначен для измерения массовой доли фосфора при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 5950-2000) методом сравнения.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методика КХА на определение массовой доли фосфора в сталях № НДИ МХ 01.01.03.06.37-2005 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»).

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 4Х2В5МФ в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован в склянки по 250 г.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестуемая характеристика - массовая доля фосфора (в процентах) должна находиться в диапазоне от 0,005 до 0,02;

Границы допускаемого значения абсолютной погрешности аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 должны находиться в диапазоне: 0,0008 - 0,001.

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

Разработчик и изготовитель СО:

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

Директор ЗАО «ИСО»


В.В. Степановских

Жосел