

Описание типа ГСО

СОГЛАСОВАНО



**Стандартный образец состава
стали легированной
типа Р9К5 (19С1)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО 1044-91П

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утверждённое 08.12.1981; изменения к техническому заданию, утверждённые 06.12.1990, 23.09.1999, 08.04.2010; единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 19С16 – декабрь 1990г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для измерения массовой доли фосфора при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 19265-73) 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 Р9К5 в виде неокисленной стружки скалывания толщиной не более 0,4 мм; материал расфасован в склянки по 300 г.

Нормированные метрологические характеристики:

Аттестованная характеристика: массовая доля фосфора (в процентах) – 0,0173;

Абсолютная погрешность аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 – 0,0004.

Срок годности экземпляра СО: 30 лет.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов» (ЗАО «ИСО»).

620057, г. Екатеринбург, ул. Ульяновская, 13а.

Директор ЗАО «ИСО»



В.В. Степановских