

Описание типа ГСО



**Стандартный образец состава
стали легированной
типа 12X18H9T (11СЗ)**

**ВНЕСЁН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЁННЫХ ТИПОВ ГСО**

Регистрационный номер ГСО **1072-90П**

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утверждённое 09.08.1990; изменения к техническому заданию, утверждённые 23.09.1999, 28.01.2010; единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО 11СЗa – сентябрь 1990 г.

Назначение и область применения: стандартный образец предназначен для измерения массовой доли марганца при аттестации стандартных образцов состава сталей (ГОСТ 5632-72) методом сравнения.

Область применения: металлургия.

Нормативные документы, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): СТП-ИСО-9-94; методики КХА на определение массовой доли марганца в сталях № НДИ 01.01.02.03.18-2005 (по отраслевому реестру ЗАО «ИСО»), № НДИ МХ-0196-99 (№ ФР.1.31.2008.04385), № НДИ МХ-0173-99 (ФР.1.31.2007.04079).

Описание: материал СО изготовлен из стали легированной типа 12X18H9T 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 марганца (в процентах) – 1,321;

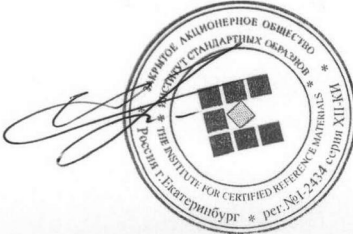
Абсолютная погрешность аттестованного значения СО (в процентах) при доверительной вероятности 0,95 – 0,003.

Срок годности экземпляра СО: 30 лет.

Разработчик и изготовитель СО: Закрытое акционерное общество «Институт стандартных образцов».

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

Директор ЗАО «ИСО»



В.В. Степановских