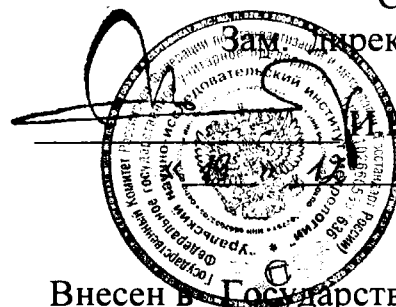


ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО



Зам. директора Головного
органа ГССО
И.Е. Добровинский
2003 г.

Государственный стандартный
образец состава стали
низкоуглеродистой типа
Св-08 (СГ-17)

Внесен в Государственный реестр
утвержденных типов СО
Регистрационный номер
ГСО 7400-97

НД на выпуск и форма выпуска ГСО: техническое задание, утвержденное в 1997 г.

Форма выпуска – единичное производство.

Номер и дата выпуска партии ГСО: партия СГ-17 выпущена в мае 1997г.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: стандартный образец предназначен для метрологической аттестации методик выполнения измерений; для контроля погрешностей методик выполнения измерений (МВИ), применяемых при определении состава сталей низкоуглеродистых (ГОСТ 2246-70) методами восстановительного плавления.

СО может применяться для поверки средств измерений при условии соответствия его метрологических характеристик критериям, установленным в методиках поверки соответствующих средств измерений.

Область применения - металлургия, машиностроение и другие отрасли промышленности.

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

ОПИСАНИЕ: стандартный образец изготовлен из стали низкоуглеродистой типа Св-08 по ГОСТ 2246-70 в виде стержня диаметром 4 мм и длиной 200 мм.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – массовая доля элементов, в процентах:

кислород	0,0287
азот	0,0041

Абсолютные погрешности аттестованных значений СО, в процентах при доверительной вероятности 0,95:

кислород	0,0015
азот	0,0004

Срок годности экземпляра СО: не ограничен.

РАЗРАБОТЧИК СО: ОАО «Уральский институт металлов»
(ОАО «УИМ»)
620219, г. Екатеринбург,
пр. Ленина, 101, корп. 2

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО: ОАО «Уральский институт металлов»
(ОАО «УИМ»)
620219, г. Екатеринбург,
пр. Ленина, 101, корп. 2

Генеральный директор
ОАО «УИМ»



Л.А. Смирнов

Смирнов