

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**  
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 29.03.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1146-77

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ (С10)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава легированных сталей, а также углерода, марганца, серы, хрома, никеля и меди в углеродистых сталях.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.04.1997

**Описание СО:**

материалом СО является легированная сталь. СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки емкостью 50-100 мл с герметичной крышкой.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ИСО ЦНИИЧМ

**Страна-импортер:**

**Организация-импортер:**

**Форма выпуска (ввоза):** единичное

**Способ установления аттестованного значения:** межлабораторный эксперимент

**Срок годности экземпляра СО:** 10 лет

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Наименование аттестуемой характеристики:**

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
С10	С	0.155	%	0.003	А
С10	Mn	1.21	%	0.01	А

C10	Si	0.81	%	0.01	A
C10	P	0.0203	%	0.0004	A
C10	S	0.0072	%	0.0006	A
C10	Cr	0.106	%	0.003	A
C10	Ni	0.076	%	0.001	A
C10	Cu	0.181	%	0.005	A

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.