

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

Дата: 09.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1556-79

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ (С5)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава сталей углеродистых (ГОСТ 803-66) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 22536-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.06.1989

**Описание СО:**

материалом СО является сталь углеродистая (ГОСТ 803-66). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой по 300 г

**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 $\pm\Delta^*$	***
С5	С	0.175	%	0.002	А

C5	Mn	0.271	%	0.003	A
C5	Si	0.059	%	0.002	A
C5	P	0.0052	%	0.0004	A
C5	Cr	0.037	%	0.001	A
C5	Ni	0.041	%	0.002	A
C5	Cu	0.103	%	0.002	A
C5	Al	0.028	%	0.002	A
C5	S	0.0172	%	0.0006	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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