

**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 1636-79

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ТИПА У11А (У8)  
**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава сталей углеродистых типа У11А (ГОСТ 1435-74) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 22536.1-77, ГОСТ 22536.2-77, ГОСТ 22536.4-77, ГОСТ 22536.5-77, ГОСТ 22536.7-77 - ГОСТ 22536.9-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.10.1989

**Описание СО:**

материалом СО является сталь углеродистая типа У11А (ГОСТ 1435-74). 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 $\pm\Delta^*$	***
--------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------	---	-----

У8	C	1.12	%	0.01	A
У8	Mn	0.233	%	0.003	A
У8	Si	0.185	%	0.003	A
У8	Cr	0.141	%	0.002	A
У8	Ni	0.157	%	0.003	A
У8	Cu	0.104	%	0.002	A
У8	P	0.012	%	0.001	A
У8	S	0.023	%	0.001	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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