

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

Дата: 22.04.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 1304-81П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ТИПА 20 (У3а)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава сталей углеродистых (ГОСТ 1050-74) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 22536.1-77 - ГОСТ 22536.9-77.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.12.1991

**Описание СО:**

материалом СО является сталь углеродистая (ГОСТ 1050-74). 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:**

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
У3а	С	0.181	%	0.002	А

У3а	Mn	0.412	%	0.005	A
У3а	Si	0.166	%	0.004	A
У3а	S	0.024	%	0.001	A
У3а	P	0.0076	%	0.0005	A
У3а	Ni	0.109	%	0.003	A
У3а	Cr	0.143	%	0.003	A
У3а	Cu	0.170	%	0.003	A
У3а	As	0.0061	%	0.0005	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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