

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

Дата: 14.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2717-86П/2721-86П

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ТИПА ВСТ0, ВСТ4ПС, ВСТ5СП, 60, 85 (комплект УГ17А - УГ21А)

Назначение СО:

СО предназначены для градуировки и аттестации средств измерений при спектральном анализе углеродистой стали (ГОСТ 380-71, ГОСТ 803-81, ГОСТ 1050-74, ГОСТ 1435-74).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1996

Описание СО:

комплект включает 5 образцов. СО изготовлены в виде цилиндров диаметром 50 мм, высотой 30 мм.

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 $\pm\Delta^*$	***
02	Si	(0.252)	%		

01	C	0.100	%	0.001	A
02	C	0.255	%	0.002	A
03	C	0.328	%	0.002	A
04	C	0.596	%	0.002	A
05	C	0.894	%	0.003	A
01	Si	0.580	%	0.005	A
03	Si	0.170	%	0.004	A
04	Si	0.358	%	0.004	A
05	Si	0.439	%	0.004	A
01	Mn	0.050	%	0.002	A
02	Mn	0.186	%	0.003	A
03	Mn	0.288	%	0.003	A
04	Mn	0.555	%	0.005	A
05	Mn	0.874	%	0.006	A
01	Cr	0.024	%	0.001	A
02	Cr	0.152	%	0.003	A
03	Cr	0.250	%	0.003	A
04	Cr	0.336	%	0.003	A
05	Cr	0.451	%	0.005	A
01	Ni	0.078	%	0.003	A
02	Ni	0.167	%	0.003	A
03	Ni	0.192	%	0.003	A
04	Ni	0.365	%	0.004	A
05	Ni	0.573	%	0.005	A
01	Cu	0.0092	%	0.0006	A
02	Cu	0.016	%	0.001	A
03	Cu	0.162	%	0.002	A
04	Cu	0.252	%	0.003	A
05	Cu	0.333	%	0.003	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.