

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

Дата: 26.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 491-74/495-74

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО СОСТАВА УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ (комплект 138)

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа углеродистых сталей (ГОСТ 1050-60, ГОСТ 380-71).

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.01.1994

Описание СО:

материалом СО является сталь углеродистая (ГОСТ 1050-60, ГОСТ 380-71). СО изготовлены в виде цилиндров высотой 30 мм и диаметром 28 мм, упакованных в коробку по 5 штук.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

ВНИИСО

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 $\pm\Delta^*$	***
01	C	0.086	%	0.003	A
02	C	0.243	%	0.003	A

03	C	0.343	%	0.003	A
04	C	0.592	%	0.003	A
05	C	0.857	%	0.008	A
01	Mn	0.118	%	0.003	A
02	Mn	0.201	%	0.003	A
03	Mn	0.359	%	0.004	A
04	Mn	0.563	%	0.005	A
05	Mn	0.756	%	0.008	A
01	Si	0.457	%	0.005	A
02	Si	0.108	%	0.003	A
03	Si	0.189	%	0.004	A
04	Si	0.285	%	0.005	A
05	Si	0.389	%	0.007	A
01	Cr	0.069	%	0.002	A
02	Cr	0.139	%	0.003	A
03	Cr	0.262	%	0.005	A
04	Cr	0.343	%	0.005	A
05	Cr	0.466	%	0.003	A
01	Ni	0.103	%	0.003	A
02	Ni	0.154	%	0.003	A
03	Ni	0.233	%	0.005	A
04	Ni	0.370	%	0.006	A
05	Ni	0.443	%	0.007	A
01	Cu	0.043	%	0.002	A
02	Cu	0.101	%	0.003	A
03	Cu	0.212	%	0.003	A
04	Cu	0.266	%	0.003	A
05	Cu	0.342	%	0.007	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.