

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

Дата: 19.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 134-71/137-71

Количество СО в комплекте: 4

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛЕЙ ТИПА 40ХГС (комплект 22-в)

Назначение СО:

СО предназначены для градуировки спектральной аппаратуры и контроля точности результатов измерений состава сталей типа 40ХГС по ГОСТ 4543-61.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.01.1991

Описание СО:

материалом СО является сталь легированная конструкционная типа 40ХГС по ГОСТ 4543-61. Комплект включает 4 СО, упакованных поэкземплярно

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	С	(0.41)	%		
02	С	(0.41)	%		
03	С	(0.38)	%		

04	C	(0.38)	%		
01	Si	0.781	%	0.013	A
02	Si	1.03	%	0.01	A
03	Si	1.42	%	0.02	A
04	Si	1.97	%	0.01	A
01	Mn	1.60	%	0.01	A
02	Mn	0.973	%	0.005	A
03	Mn	0.473	%	0.008	A
04	Mn	0.248	%	0.003	A
01	Cr	1.78	%	0.01	A
02	Cr	1.11	%	0.01	A
03	Cr	0.929	%	0.011	A
04	Cr	0.687	%	0.008	A
01	Ni	0.070	%	0.003	A
02	Ni	0.204	%	0.003	A
03	Ni	0.357	%	0.004	A
04	Ni	0.463	%	0.003	A
01	Cu	0.065	%	0.003	A
02	Cu	0.104	%	0.003	A
03	Cu	0.210	%	0.005	A
04	Cu	0.332	%	0.008	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.