

**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 63-70/66-70

Количество СО в комплекте: 4

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛЕЙ ТИПА 30ХГСНА (комплект 113)

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа состава сталей типа 30ХГСНА по ГОСТ 4543-61.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.10.1990

Описание СО:

материалом СО является сталь типа 30ХГСНА по ГОСТ 4543-61. Комплект содержит 4 СО, расфасованных в коробки 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	C	(0.30)	%		
02	C	(0.28)	%		
03	C	(0.27)	%		

04	C	(0.28)	%		
01	Si	0.669	%	0.006	A
02	Si	0.875	%	0.009	A
03	Si	1.08	%	0.01	A
04	Si	1.32	%	0.01	A
01	Mn	1.45	%	0.01	A
02	Mn	1.22	%	0.01	A
03	Mn	0.997	%	0.007	A
04	Mn	0.705	%	0.008	A
01	Cr	1.45	%	0.01	A
02	Cr	1.17	%	0.01	A
03	Cr	0.886	%	0.009	A
04	Cr	0.650	%	0.009	A
01	Ni	1.13	%	0.01	A
02	Ni	1.50	%	0.01	A
03	Ni	1.91	%	0.01	A
04	Ni	2.19	%	0.01	A
01	Cu	0.325	%	0.007	A
02	Cu	0.231	%	0.008	A
03	Cu	0.118	%	0.005	A
04	Cu	0.082	%	0.004	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.