

**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 174-71/177-71

Количество СО в комплекте: 4

Наименование СО: СО СОСТАВА СПЛАВА ПРЕЦИЗИОННОГО (комплект 88)

Назначение СО:

СО предназначены для градуировки спектральной аппаратуры и контроля точности результатов измерений состава сплава прецизионного типа 40КНХМВТЮ (ГОСТ 10994-64).

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.02.1991

Описание СО:

материалом СО является сплав прецизионный типа 40КНХМВТЮ (ГОСТ 10994-64).
Комплект СО 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	Со	(40.75)	%		
02	Со	(41.35)	%		

03	Co	(40.90)	%		
04	Co	(40.80)	%		
01	C	(0.03)	%		
02	C	(0.04)	%		
02	C	(0.04)	%		
04	C	(0.04)	%		
01	Si	0.288	%	0.006	A
02	Si	0.436	%	0.014	A
03	Si	0.690	%	0.009	A
04	Si	0.696	%	0.025	A
01	Mn	1.35	%	0.01	A
02	Mn	1.71	%	0.02	A
03	Mn	2.14	%	0.02	A
04	Mn	2.51	%	0.03	A
01	Cr	9.32	%	0.04	A
02	Cr	10.97	%	0.06	A
03	Cr	13.08	%	0.08	A
04	Cr	14.52	%	0.08	A
01	Ni	21.68	%	0.03	A
02	Ni	20.11	%	0.09	A
03	Ni	18.09	%	0.07	A
04	Ni	16.52	%	0.09	A
01	Mo	2.39	%	0.07	A
02	Mo	3.04	%	0.06	A
03	Mo	4.00	%	0.08	A
04	Mo	4.97	%	0.06	A
01	Ti	2.29	%	0.05	A
02	Ti	1.87	%	0.05	A
03	Ti	1.60	%	0.02	A
04	Ti	1.31	%	0.04	A
01	Al	0.108	%	0.006	A
02	Al	0.138	%	0.012	A
03	Al	0.252	%	0.020	A
04	Al	0.551	%	0.015	A
01	W	8.04	%	0.05	A
02	W	7.19	%	0.04	A
03	W	6.12	%	0.04	A
04	W	5.31	%	0.02	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.