

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

Дата: 29.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1096-77/1099-77

Количество СО в комплекте: 4

Наименование СО: СО СОСТАВА ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ ТИПА 09Х16Н15МЗБ
(комплект 143)

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа легированных сталей типа 09Х16Н15МЗБ (ГОСТ 5632-72).

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1997

Описание СО:

материалом СО является сталь типа 09Х16Н15МЗБ (ГОСТ 5632-72). СО изготовлены в виде цилиндров высотой 40 мм и диаметром 35 мм. Комплект включает 4 СО, упакованных поэкземплярно.

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:

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Р	(0.023)	%		

01	S	(0.021)	%		
01	Nb	(0.92)	%		
02	C	0.056	%	0.001	A
01	Mn	1.02	%	0.02	A
02	Mn	0.53	%	0.01	A
03	Mn	0.837	%	0.008	A
04	Mn	0.343	%	0.005	A
01	Si	0.79	%	0.01	A
02	Si	0.39	%	0.01	A
03	Si	0.61	%	0.02	A
04	Si	0.90	%	0.02	A
02	P	0.015	%	0.002	A
03	P	0.006	%	0.001	A
04	P	0.039	%	0.002	A
02	S	0.039	%	0.001	A
03	S	0.005	%	0.001	A
04	S	0.024	%	0.001	A
01	Cr	14.61	%	0.05	A
02	Cr	15.87	%	0.07	A
03	Cr	16.30	%	0.07	A
04	Cr	18.40	%	0.07	A
01	Ni	12.50	%	0.06	A
03	Ni	16.8	%	0.1	A
04	Ni	15.64	%	0.08	A
01	Cu	0.28	%	0.01	A
02	Cu	0.121	%	0.005	A
03	Cu	0.21	%	0.01	A
04	Cu	0.37	%	0.01	A
01	Mo	1.54	%	0.02	A
02	Mo	2.98	%	0.03	A
03	Mo	2.47	%	0.03	A
04	Mo	2.36	%	0.02	A
02	Nb	0.45	%	0.01	A
03	Nb	0.64	%	0.02	A
04	Nb	1.37	%	0.03	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.