

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

Дата: 28.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 659-75/662-75

Количество СО в комплекте: 4

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ТИПА 0Х23Н28М3Д3Т (ЭИ 943) (комплект 119)

Назначение СО:

СО предназначены для спектрального анализа стали типа 0Х23Н28М3Д3Т (ЭН 943) (ГОСТ 5632-72).

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.10.1995

Описание СО:

материалом СО является сталь типа 0Х23Н28М3Д3Т (ЭН 943) (ГОСТ 5632-72).
Комплект включает 4 СО, изготовленных в виде цилиндров высотой 38 мм и диаметром 33 мм, упакованных в коробку.

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	Ni	(24.86)	%		

02	Ni	(26.38)	%		
03	Ni	(27.00)	%		
04	Ni	(31.54)	%		
01	C	(0.06)	%		
02	C	(0.05)	%		
03	C	(0.05)	%		
04	C	(0.04)	%		
01	Si	0.86	%	0.02	A
02	Si	0.67	%	0.001	A
03	Si	0.444	%	0.005	A
04	Si	0.33	%	0.01	A
01	Mn	0.29	%	0.01	A
02	Mn	0.40	%	0.01	A
03	Mn	0.598	%	0.004	A
04	Mn	0.98	%	0.01	A
01	Cr	26.06	%	0.04	A
02	Cr	24.96	%	0.03	A
03	Cr	22.26	%	0.03	A
04	Cr	19.68	%	0.03	A
01	Mo	3.54	%	0.04	A
02	Mo	3.27	%	0.03	A
03	Mo	2.83	%	0.02	A
04	Mo	2.37	%	0.04	A
01	Ti	0.87	%	0.02	A
02	Ti	0.53	%	0.01	A
03	Ti	0.382	%	0.006	A
04	Ti	0.34	%	0.01	A
01	Cu	2.32	%	0.03	A
02	Cu	2.78	%	0.03	A
03	Cu	3.31	%	0.01	A
04	Cu	3.72	%	0.05	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.