

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

Дата: 22.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 968-80П

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 37Х12Н8Г8МФБ (С31А)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава сталей легированных (ГОСТ 5632-72) на аттестованные элементы в соответствии с ГОСТ 12344-66 - ГОСТ 12346-66, ГОСТ 12347-77, ГОСТ 12348-66, ГОСТ 12350-66 - ГОСТ 12352-66, ГОСТ 12355-66, ГОСТ 12359-66, ГОСТ 12361-66.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1990

Описание СО:

материалом СО является сталь легированная (ГОСТ 5632-72). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки с герметичной крышкой по 250 г.

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	***
-----------	------------------------------	------------------------	------------------	---------------------	-----

				$\pm\Delta^*$	
C31A	C	0.386	%	0.004	A
C31A	Mn	7.38	%	0.02	A
C31A	Si	0.66	%	0.01	A
C31A	P	0.012	%	0.001	A
C31A	Cr	12.33	%	0.03	A
C31A	Ni	6.96	%	0.03	A
C31A	Cu	0.101	%	0.003	A
C31A	Ti	0.036	%	0.002	A
C31A	V	1.24	%	0.01	A
C31A	Mo	1.34	%	0.01	A
C31A	Nb	0.51	%	0.01	A
C31A	N	0.044	%	0.001	A
C31A	S	0.0051	%	0.0003	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.