

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

Дата: 29.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1692-82П

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА Э31 (С9а)
Назначение СО:

СО предназначен для контроля правильности результатов анализа сталей легированных (ГОСТ 21427.0-75) на аттестованные элементы.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1992

Описание СО:

материал СО представляет собой сталь легированную типа Э31. СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки по 300 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:

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	V	(<0.001)	%		
01	C	0.0373	%	0.0006	A
01	Si	3.15	%	0.01	A

01	Mn	0.066	%	0.002	A
01	Cr	0.043	%	0.001	A
01	Ni	0.095	%	0.003	A
01	Cu	0.136	%	0.002	A
01	P	0.0077	%	0.0004	A
01	S	0.0043	%	0.0003	A
01	As	0.0062	%	0.0006	A
01	N	0.0128	%	0.0004	A
01	Mo	0.0047	%	0.0005	A
01	Ti	0.0062	%	0.0005	A
01	Al	0.012	%	0.001	A
01	Pb	0.0003	%	0.0001	A
01	Sb	0.0009	%	0.0001	A
01	Sn	0.0037	%	0.0003	A
01	Zn	0.0006	%	0.0002	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.