## ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 27.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 968-76

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ (С31)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава легированной стали (ГОСТ 5632-72).

Номер свидетельства (сертификата): 0

**Действителен до:** 01.04.1996

## Описание СО:

материалом СО является легированная сталь (ГОСТ 5632-72). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки емкостью 100 мл с герметичной крышкой.

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 $\pm \Delta^*$	***
C31	С	0.396	%	0.005	A
C31	Mn	8.23	%	0.02	A

C31	Si	0.40	%	0.01	A
C31	P	0.028	%	0.001	A
C31	Cr	12.87	%	0.05	A
C31	Ni	7.85	%	0.02	A
C31	Nb	0.49	%	0.01	A
C31	V	1.39	%	0.01	A
C31	Mo	1.14	%	0.01	A
C31	Cu	0.164	%	0.006	A
C31	S	0.005	%	0.001	A
C31	N	0.037	%	0.002	A

<sup>\*</sup> при доверительной вероятности 0.95

<sup>\*\*\*</sup> А - абсолютная, О - относительная.