

**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 96-75

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ ВЫСОКОЛЕГИРОВАННОЙ (315-б)  
**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава стали высоколегированной (ГОСТ 5632-72 и ЧМТУ 5905-57).

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.01.1995

**Описание СО:**

материалом СО является сталь высоколегированная (ГОСТ 5632-72 и ЧМТУ 5905-57). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки по 200 г с плотно закрывающимися крышками.

**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 $\pm\Delta^*$	***
315-б	C	0.033	%	0.002	A
315-б	Mn	0.34	%	0.01	A

315-б	Si	0.35	%	0.01	A
315-б	P	0.016	%	0.001	A
315-б	S	0.005	%	0.001	A
315-б	Cr	11.27	%	0.03	A
315-б	Ni	19.13	%	0.05	A
315-б	Al	0.22	%	0.01	A
315-б	Ti	2.93	%	0.03	A
315-б	B	0.008	%	0.001	A
315-б	Pb	0.0002	%	0.0001	A
315-б	Zn	0.0012	%	0.0004	A
315-б	Cu	0.13	%	0.01	A
315-б	Sn	0.0038	%	0.0003	A
315-б	Bi	0.00025	%	0.00010	A
315-б	As	0.007	%	0.001	A
315-б	Sb	(0.0008)	%		A

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.