

**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 650-75

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ (31-ж)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава легированной стали по ГОСТ 4543-71.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.11.1994

**Описание СО:**

материалом СО является легированная сталь по ГОСТ 4543-71. 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 $\pm\Delta^*$	***
31-ж	C	0.36	%	0.01	A
31-ж	Mn	0.45	%	0.01	A

31-ж	Si	0.247	%	0.004	A
31-ж	S	0.012	%	0.001	A
31-ж	Cr	1.05	%	0.01	A
31-ж	Ni	3.02	%	0.03	A
31-ж	Mo	0.24	%	0.01	A
31-ж	Cu	0.16	%	0.01	A
31-ж	P	(0.008)	%		

\* при доверительной вероятности 0.95

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