

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

Дата: 21.02.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 245-72

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ,  
КОНСТРУКЦИОННОЙ (157-г)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава стали низколегированной конструкционной марки 15ХСНД (ГОСТ 5058-65).

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.05.1992

**Описание СО:**

материалом СО является сталь низколегированная конструкционная марки 15ХСНД (ГОСТ 5058-65). СО расфасован в склянки с плотно закрывающимися крышками.

**Страна изготовитель ГСО:** Россия

**Изготовитель(и):**

ВНИИСО

**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 $\pm\Delta^*$	***
157-г	С	0.136	%	0.003	А
157-г	Mn	0.444	%	0.005	А

157-г	Si	0.399	%	0.007	A
157-г	P	0.021	%	0.001	A
157-г	S	0.018	%	0.001	A
157-г	Cr	0.713	%	0.007	A
157-г	Ni	0.374	%	0.006	A
157-г	Cu	0.293	%	0.005	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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