

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

Дата: 04.06.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 299-90П

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 40ХН2МА  
(УНЛ11)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля правильности результатов анализа легированных сталей (ГОСТ 4543-71).

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.09.2000

**Описание СО:**

материал СО представляет собой сталь легированную типа 40ХН2МА. СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки по 250 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	C	0.408	%	0.003	A
01	Si	0.233	%	0.003	A

01	Mn	0.630	%	0.005	A
01	Cr	0.743	%	0.005	A
01	Ni	1.521	%	0.006	A
01	Mo	0.216	%	0.003	A
01	V	0.0138	%	0.0005	A
01	Cu	0.135	%	0.002	A
01	S	0.0053	%	0.0003	A
01	P	0.0063	%	0.0003	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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