

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

Дата: 19.02.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 100-71

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ (28-к)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава стали марки 12ХН 3а-СШ по ГОСТ 4543-61.

**Номер свидетельства (сертификата):**

Действителен до: 01.02.1991

**Описание СО:**

материалом СО является легированная конструкционная сталь марки 12ХН 3а-СШ по ГОСТ 4543-61. СО расфасован в склянки с плотно закрывающимися крышками и этикетками

**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 $\pm\Delta^*$	***
28-к	С	0.114	%	0.003	А
28-к	Mn	0.440	%	0.005	А

28-к	Si	0.243	%	0.003	A
28-к	P	0.0129	%	0.0003	A
28-к	S	0.007	%	0.0005	A
28-к	Cr	0.714	%	0.003	A
28-к	Ni	2.94	%	0.01	A
28-к	Cu	0.121	%	0.002	A

\* при доверительной вероятности 0.95

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