

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

Дата: 22.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2077-81

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 10ХСНД (1ФМ5)

Назначение СО:

СО предназначен для градуировки средств измерений при спектральном анализе углеродистых и легированных сталей по ГОСТ 380-71, ГОСТ 1050-74, ГОСТ 19282-73, ГОСТ 4543-71 и должен применяться совместно с другими образцами серии 1ФМ в соответствии с ГОСТ 18895-73.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1991

Описание СО:

материалом СО является углеродистая и легированная сталь по ГОСТ 380-71, ГОСТ 1050-74, ГОСТ 19282-73, ГОСТ 4543-71, СО изготовлен в виде цилиндра диаметром и высотой (50±2) мм.

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	***
-----------	------------------------------	------------------------	------------------	---------------------	-----

				$\pm\Delta^*$	
1ФМ5	Al	(0.042)	%		
1ФМ5	C	0.080	%	0.002	A
1ФМ5	Mn	1.30	%	0.01	A
1ФМ5	Si	0.91	%	0.01	A
1ФМ5	P	0.019	%	0.001	A
1ФМ5	S	0.042	%	0.001	A
1ФМ5	Cr	1.06	%	0.01	A
1ФМ5	Ni	0.85	%	0.01	A
1ФМ5	Cu	0.68	%	0.01	A
1ФМ5	V	0.019	%	0.001	A
1ФМ5	Ti	0.058	%	0.003	A
1ФМ5	Mo	0.005	%	0.001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.