

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

Дата: 09.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1613-79

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ (1ФМ23)

Назначение СО:

СО, совместно со стандартными образцами 1ФМ21, 1ФМ22, 1ФМ23, предназначен для проведения спектрального анализа углеродистых и легированных сталей (ГОСТ 1050-74, ГОСТ 1435-74, ГОСТ 5950-73, ГОСТ 21022-75) в соответствии с ГОСТ 18895-73.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1989

Описание СО:

материалом СО являются углеродистые и легированные стали, выпускаемые по ГОСТ 1050-74, ГОСТ 1435-74, ГОСТ 5950-73, ГОСТ 21022-75. СО изготовлен в виде цилиндров высотой 50 мм и диаметром (48-50) 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:

содержание элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
1ФМ23	С	1.32	%	0.01	А

1ФМ23	Mn	1.65	%	0.01	A
1ФМ23	Si	0.81	%	0.01	A
1ФМ23	P	0.016	%	0.001	A
1ФМ23	S	0.0115	%	0.0004	A
1ФМ23	Cr	1.68	%	0.01	A
1ФМ23	Ni	0.106	%	0.003	A
1ФМ23	Cu	0.121	%	0.004	A
1ФМ23	V	0.282	%	0.006	A
1ФМ23	W	0.171	%	0.004	A
1ФМ23	Mo	0.31	%	0.01	A
1ФМ23	Ti	0.074	%	0.003	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.