

**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 2153-81

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ ЛЕГИРОВАННОЙ ТИПА 16ГС (1ФМ34)

Назначение СО:

СО предназначен совместно с другими образцами серии 1ФМ для проведения спектрального анализа сталей углеродистых и легированных (ГОСТ 380-71, ГОСТ 1050-74, ГОСТ 19282-73, ГОСТ 4543-71) в соответствии с ГОСТ 18895-73, ГОСТ 12344-78, ГОСТ 12347-77, ГОСТ 12345-80.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.09.1991

Описание СО:

материалом СО является сталь легированная типа 16ГС. СО изготовлен в виде цилиндра диаметром и высотой 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:

массовая доля элементов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
1ФМ34	С	0.203	%	0.003	А

1ФМ34	Mn	0.535	%	0.005	A
1ФМ34	Si	0.192	%	0.004	A
1ФМ34	Cr	0.029	%	0.001	A
1ФМ34	Ni	0.072	%	0.003	A
1ФМ34	Cu	0.032	%	0.002	A
1ФМ34	Al	0.073	%	0.003	A
1ФМ34	Ti	0.219	%	0.006	A
1ФМ34	P	0.029	%	0.001	A
1ФМ34	S	0.033	%	0.001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.