

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 22.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 402-73

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА СТАЛИ МАРТЕНОВСКОЙ РЕЛЬСОВОЙ (199-ж)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава стали мартеновской рельсовой марки М76 (ГОСТ 8160-63) в соответствии с ГОСТ 2331-63, ГОСТ 11655-65 - ГОСТ 11662-65.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.05.1993

Описание СО:

материалом СО является сталь мартеновская рельсовая марки М76 (ГОСТ 8160-63). СО изготовлен в виде измельченной стружки, расфасованной в стеклянные банки по 300 г.

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 $\pm \Delta^*$	***
199-ж	С	0.724	%	0.005	А

199-ж	Mn	0.853	%	0.004	A
199-ж	Si	0.193	%	0.002	A
199-ж	P	0.029	%	0.001	A
199-ж	S	0.030	%	0.001	A
199-ж	Cr	0.031	%	0.001	A
199-ж	Ni	0.051	%	0.001	A
199-ж	Cu	0.018	%	0.001	A
199-ж	As	0.128	%	0.002	A
199-ж	N	0.005	%	0.001	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.