

**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 431-73

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА РУДЫ МАРГАНЦЕВОЙ (44-г)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава марганцевой руды по ГОСТ 12103-66, ГОСТ 12104-66, ГОСТ 12106-66, ГОСТ 12306-66 - ГОСТ 12313-66.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.08.1983

Описание СО:

материалом СО является марганцевая руда. СО изготовлен в виде порошка, расфасованного в стеклянные банки по 125 г с плотно закрывающимися крышками.

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 компонентов, %

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm \Delta^*$	***
44-г	SiO ₂	10.99	%	0.06	А
44-г	MnO ₂	52.16	%	0.020	А

44-Г	Mn общ.	44.06	%	0.09	A
44-Г	CaO	3.24	%	0.04	A
44-Г	Fe общ.	1.30	%	0.02	A
44-Г	Al ₂ O ₃	1.68	%	0.03	A
44-Г	P	0.219	%	0.003	A
44-Г	S	0.034	%	0.001	A
44-Г	BaO	0.742	%	0.016	A
44-Г	CoO	0.006	%	0.001	A
44-Г	MgO	2.09	%	0.05	A
44-Г	TiO ₂	0.10	%	0.01	A
44-Г	As	0.0036	%	0.0005	A
44-Г	Ni	0.034	%	0.004	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.