

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

Дата: 21.02.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 263-72

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ГОРНОЙ ПОРОДЫ "ТРАПП" (СТ-1)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений содержания главных (породообразующих) элементов в горных породах физическими и химическими методами.

Номер свидетельства (сертификата):

Действителен до: 01.07.1982

Описание СО:

материалом СО является порошок горной породы трапп. СО поставляется упакованным по 100 г в полиэтиленовую посуду с плотно закрытой крышкой.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

Институт геохимии СО АН СССР

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, % (в расчете на материал, высушенный при 110 град. Цельсия)

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
СТ-1	SiO ₂	49.12	%	0.12	A
СТ-1	TiO ₂	1.82	%	0.08	A
СТ-1	Al ₂ O ₃	14.23	%	0.09	A

СТ-1	Fe ₂ O ₃	3.92	%	0.20	A
СТ-1	FeO	10.26	%	0.11	A
СТ-1	MnO	0.214	%	0.006	A
СТ-1	CaO	10.20	%	0.11	A
СТ-1	MgO	5.74	%	0.07	A
СТ-1	Na ₂ O	2.49	%	0.03	A
СТ-1	K ₂ O	0.695	%	0.014	A
СТ-1	P ₂ O ₅	0.207	%	0.007	A
СТ-1	H ₂ O	0.97	%	0.14	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.