

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

Дата: 27.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 812-76

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СОСТАВА ГОРНОЙ ПОРОДЫ "АЛЯСКИТОВЫЙ ГРАНИТ"
(СГ-2)

Назначение СО:

СО предназначен для контроля точности результатов измерений состава горных пород физическими и химическими методами.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.04.1986

Описание СО:

материалом СО является горная порода - "Аляскитовый гранит". СО изготовлен в виде порошка, расфасованного по 100 г в полиэтиленовую тару с герметичной крышкой.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НИИПФ ИГУ

Сибирский ф-л ВНИИФТРИ

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 $\pm\Delta^*$	***
СГ-2	SiO ₂	72.1	%	0.2	А

СГ-2	TiO ₂	0.23	%	0.03	A
СГ-2	Al ₂ O ₃	14.0	%	0.2	A
СГ-2	FeO	1.08	%	0.05	A
СГ-2	Fe ₂ O ₃ общ.	2.30	%	0.09	A
СГ-2	MnO	0.018	%	0.002	A
СГ-2	MgO	0.21	%	0.03	A
СГ-2	CaO	0.73	%	0.08	A
СГ-2	Na ₂ O	2.5	%	0.1	A
СГ-2	K ₂ O	7.2	%	0.2	A
СГ-2	P ₂ O ₅	0.08	%	0.007	A
СГ-2	B	0.0055	%	0.0009	A
СГ-2	Ba	0.19	%	0.05	A
СГ-2	Be	0.00014	%	0.00005	A
СГ-2	Co	0.00032	%	0.00007	A
СГ-2	Cs	0.00028	%	0.00013	A
СГ-2	Cr	0.0014	%	0.0002	A
СГ-2	Cu	0.0032	%	0.0002	A
СГ-2	Ga	0.0014	%	0.0003	A
СГ-2	Li	0.00043	%	0.00013	A
СГ-2	Ni	0.0011	%	0.0005	A
СГ-2	Pb	0.0023	%	0.0007	A
СГ-2	Rb	0.015	%	0.002	A
СГ-2	Sc	0.00031	%	0.00010	A
СГ-2	Sn	0.00018	%	0.00006	A
СГ-2	Sr	0.037	%	0.010	A
СГ-2	Th	0.0012	%	0.0001	A
СГ-2	Y	0.0028	%	0.0009	A
СГ-2	Zn	0.0024	%	0.0006	A
СГ-2	Zr	0.016	%	0.003	A

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.