

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

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 18.06.2019 г.

**Номер ГСО по Госреестру СО:** ГСО 6590-93

Количество СО в комплекте: 1

**Наименование СО:** СО СОСТАВА ДОЛОМИТА (МКД-2)

**Назначение СО:**

СО предназначен для контроля показателей точности измерений состава доломитов методами III категории по ОСТ 41-08-212-82; для градуировки аппаратуры и аттестации методик выполнения измерений.

**Номер свидетельства (сертификата):** 0

**Действителен до:** 01.03.2003

**Описание СО:**

материал СО представляет собой доломит Алешинского месторождения. Материал СО расфасован по 150 г в плотно закрывающиеся банки.

**Страна изготовитель ГСО:** Республика Казахстан

**Изготовитель(и):**

СЕВ.-КАЗАХСТАН. ПГО ЦЛ

**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 компонентов (в расчете на материал, высушенный при 105-110 град. Цельсия), %

| Индекс<br>СО | Аттестованная<br>характеристика | Аттестованное<br>значение | Единица<br>величины | Границы<br>погрешности<br>$\pm \Delta^*$ | *** |
|--------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------------|-----|
| МКД-2        | SiO <sub>2</sub>                | 8.5                       | %                   | 0.10                                     | A   |

|       |                                     |       |   |       |   |
|-------|-------------------------------------|-------|---|-------|---|
| МКД-2 | TiO <sub>2</sub>                    | 0.15  | % | 0.01  | A |
| МКД-2 | Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> общ. | 3.35  | % | 0.10  | A |
| МКД-2 | FeO                                 | 1.70  | % | 0.10  | A |
| МКД-2 | Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>      | 3.62  | % | 0.14  | A |
| МКД-2 | CaO                                 | 25.06 | % | 0.20  | A |
| МКД-2 | MgO                                 | 16.98 | % | 0.23  | A |
| МКД-2 | MnO                                 | 0.040 | % | 0.005 | A |
| МКД-2 | P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>       | 0.038 | % | 0.004 | A |
| МКД-2 | CO <sub>2</sub>                     | 38.70 | % | 0.35  | A |
| МКД-2 | K <sub>2</sub> O                    | 1.12  | % | 0.04  | A |
| МКД-2 | Na <sub>2</sub> O                   | 0.06  | % | 0.01  | A |
| МКД-2 | S                                   | 0.84  | % | 0.02  | A |
| МКД-2 | Потери массы при прокаливании       | 39.12 | % | 0.28  | A |

\* при доверительной вероятности 0.95

\*\*\* А - абсолютная, О - относительная.