

**Бакшеев И.А., Екименкова И.А.**

**Месторождения самоцветов: Учебно-методическое пособие (в электронном виде). МГУ имени М.В. Ломоносова, Геологический факультет, 2025. – 441 с.**

В основу настоящего учебного пособия положены материалы лекций по курсу «Месторождения драгоценных камней» для студентов и магистрантов кафедры минералогии геологического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Для каждого рассмотренного камня приводятся общие сведения о камне, география месторождений, обстановки формирования, характеристика месторождений. При характеристике конкретного месторождения дается его краткое геологическое описание, описание добываемого драгоценного камня, отдельно описываются включения и параметры минералообразования, приводятся сведения об составе стабильных изотопов, даются существующие представления о генезисе. Пособие может быть полезно студентам направления «Геология», специалистам геммологам и всем, кто интересуется драгоценными камнями и их происхождением.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Предисловие.....	4
Месторождения хризолита.....	6
Месторождения хромдиоксида.....	32
Месторождения корунда.....	40
Месторождения гранатов .....	130
Месторождения топаза.....	182
Месторождения ювелирного берилла (кроме изумруда) .....	213
Месторождения изумруда.....	250
Месторождения шпинели.....	330
Месторождения аметиста.....	345
Месторождения нефрита.....	381
Список литературы.....	412

С полным текстом пособия можно ознакомиться по ссылке:

<https://distant.msu.ru/enrol/index.php?id=4658>