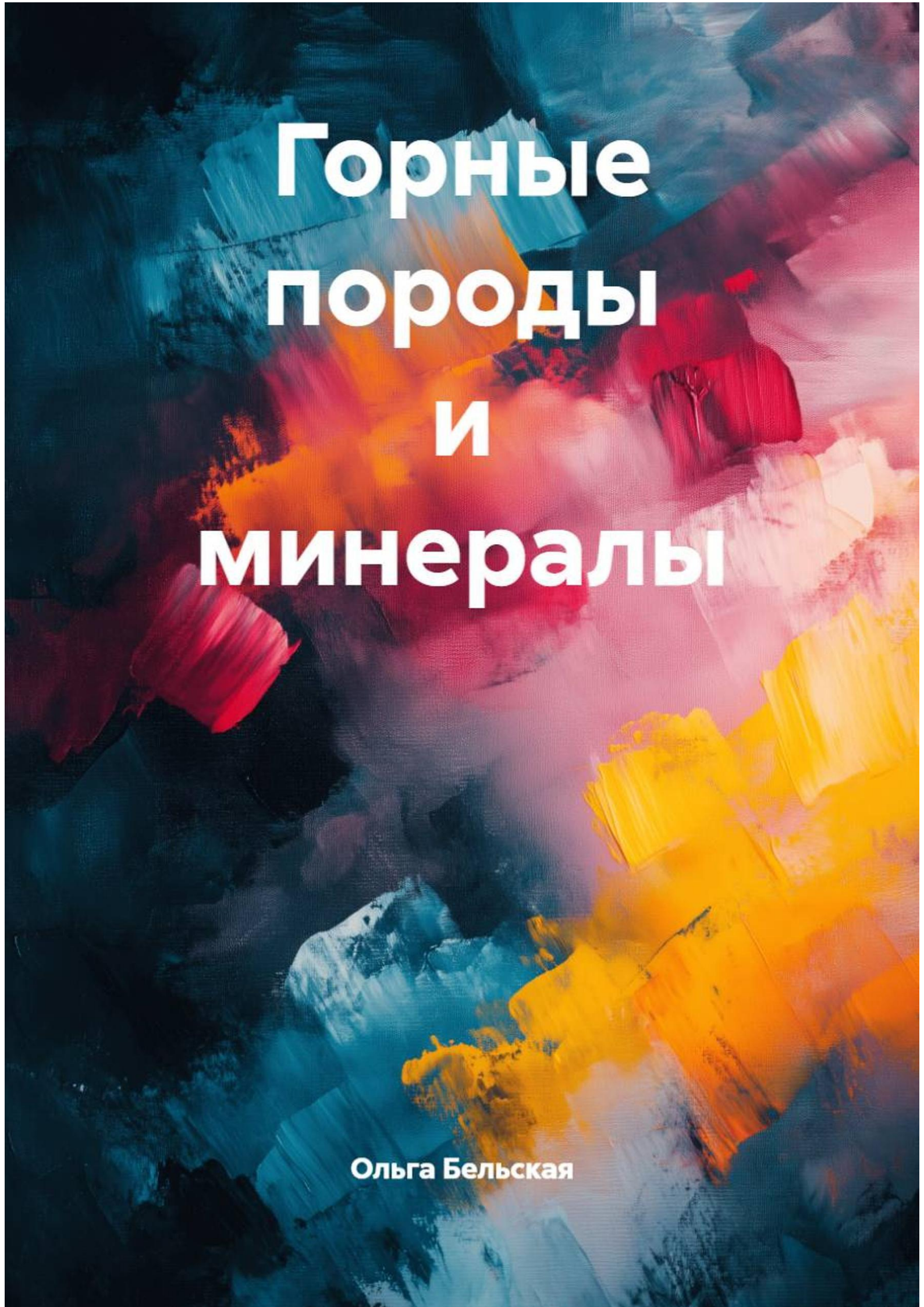




Горные породы и минералы

Ольга Бельская

Ольга Бельская

Горные породы и минералы

«Автор»

2026

Бельская О.

Горные породы и минералы / О. Бельская — «Автор», 2026

В книге кратко и структурированно рассказывается о горных породах и минералах: какие они бывают и чем отличаются друг от друга. Описана предыстория появления интереса к добыче горных пород, минералов и руды. В рамках повествовательной логики приводится история появления породы, происхождение термина, химическая формула или состав, твёрдость, место добычи и применение.

© Бельская О., 2026

© Автор, 2026

Содержание

Вступление	5
Конец ознакомительного фрагмента.	7

Ольга Бельская

Горные породы и минералы

Вступление



С давних пор известна легенда о папоротнике. Многие народы рассказывают ее. И каждый из них наделяет сюжет своими красочными деталями и подробностями. Папоротник – это одно из древнейших высших растений. Одно из – поскольку самыми первыми растениями на земле были все-таки морские, низшие растения, – водоросли. Которые не имеют разных по функции частей – тканей, корня, стебля, листьев, плодов и так далее. А одинаковы по всей длине. И состоят из одинаковых клеток. Каждая клетка сама отвечает за свое питание, дыхание и жизнедеятельность. Сухопутными же первопроходцами среди растений были как раз-таки папоротники. У них у первых появился корень, который позволяет им и до сих пор крепко держаться за землю. Именно поэтому папоротник является уникальным растением, которое несмотря на свою древность, остается распространенным на Земле. Папоротники появились около 405 миллионов лет назад. Они появились задолго до динозавров, и задолго до появления цветковых растений. Которые продолжают свой род цветами. Папоротники же продолжают свой род древнейшим способом, изобретенным сухопутными растениями, – спорами. Поэтому все знают, что папоротники никогда не цветут. И цветов на них не появляется. Папоротники обильно растут в лесу. И среди такого многообразия густой растительности были очевидцы, которые утверждали, что все-таки папоротники могут цвести, но в исключительных случаях. И цветение их не простое, а волшебное. А значит происходит при определенных обстоятельствах, и открывается далеко не каждому.

Славянские легенды гласят, что цветок папоротника можно найти лишь в одну ночь в году. В ночь на праздник Ивана Купала, то есть в середине лета, в ночь на седьмое июля. В это время человек, который хочет найти цветок папоротника, должен пойти один в лес без фонаря. И зайти в самую чащу леса, туда, где не слышно звуков города или деревни, где уже не слышится даже крик петуха, и самые громкие звуки не доходят туда из человеческих поселений. Когда полностью стемнеет, то между листьями папоротника появляется маленький светящийся уголек. Это пока что почка цветка. Она прыгает с места на место, и появляется на разных листьях. Когда же наступает полночь, почка расцветает и появляется красивый красный огненный

цветок, озаряющий все вокруг. В этот момент может даже сотрясаться земля и грохотать гром. Тот, кто не побоится и пойдет в лес темной ночью один, тот сможет найти этот цветок. Однако, найти его не так-то просто. Потому что цветок сторожит всякая нечисть лесная.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.