

Разнообразиие природных КОМПЛЕКСОВ

На территории Краснодарского края



На территории Краснодарского края находится много природных ценностей. Ландшафты Кубани и Причерноморья исключительно разнообразны — от субтропиков до снежных вершин. Воображение человека поражают грязевые вулканы и дикие ущелья, причудливые скалы, ледники, водопады, пещеры и реликтовые растения.



Они, словно драгоценные жемчужины, рассыпаны по горам и равнинам, по речным и морским берегам. Многие такие места овеяны легендами. И в каждой легенде заключена частица души народной, частица истории. Можно ли нам не дорожить подобными реликвиями?



В наше время памятники природы превратились в объекты путешествий. Многотысячный поток экскурсантов и туристов ежегодно устремляется к ним по путевкам и без них, чтобы обогатить себя новыми впечатлениями, укрепить нервы и мышцы, получить заряд бодрости и здоровья. Еще Иван Петрович Павлов показал великую силу влияния окружающей среды на психику и эмоциональное состояние человека. Красота и очарование пейзажа наилучшим образом влияют на состояние нервной системы, врачующе действуют на организм.

ГОРНЫЕ ВЕРШИНЫ И СКАЛЫ

Горные вершины и скалы — гора [Ленина](#), [Собор скала](#) и др. привлекают внимание людей своими необычными формами, и мы ими любимся. Но дело не только в простом интересе. Своеобразие форм обусловлено тем, что горные породы различного, состава, возраста и при разных условиях залегания по-разному реагируют на воздействие внешних и внутренних сил Земли. Обнажения горных пород перед нами открывают как бы страницы каменной книги Земли, позволяют заглянуть в глубь земной коры и в глубь времен, «прочитать» далекую историю местности. А это имеет громадное значение для науки и практики. Без геологических знаний нельзя планомерно искать месторождения полезных ископаемых, определить условия добычи их, нельзя проектировать крупные инженерные сооружения и строить их с наименьшей затратой времени, средств и труда.



- Карстовые пещеры образуются в результате растворения и промывания водой известняков. Хотя известняки растворяются медленно, по их трещинам вода течет непрерывно в течение сотен и тысяч лет, поэтому трещины постепенно превращаются в подземные коридоры и просторные галереи. Своды галерей иногда осыпаются и горами камней заваливают русло -подземного потока. Но вода размывает упавшие глыбы известняка. На месте обвалов вырастают подземные залы. Водяные капли, падающие с потолка, выделяют на сводах часть принесенных с собой минералов и наращивают сосульки — сталактиты. А на полу, под кончиками сталактитов, вырастают сталагмиты. Сталактиты и сталагмиты растут навстречу друг другу и могут сойтись своими концами. Так возникают в пещерах колонны, поднимающиеся до самого свода. На стенах пещер могут возникнуть натечные образования различной формы.



- **УЩЕЛЬЯ**

Ущелья — узкие и глубокие долины, чаще в горной местности, выработанные рекой в твердых коренных породах, вследствие чего склоны долго остаются крутыми.

Глубина ущелий превышает их ширину. В ущельях открываются картины неповторимой красоты. Наряду с этим в них природа обнажает закономерности развития рельефа земной поверхности под влиянием тектонических процессов, работы текучей воды и т.д. На примере ущелий наглядно проявляется влияние рельефа на микроклимат и растительный покров. С некоторыми ущельями связаны исторические события.

Наиболее примечательными на территории Краснодарского края являются ущелья

Ахцу, Дзыхринское, Гуамское, Мамедова щель, Гранитное (Блокгаузное), ущелье реки Большой Руфабго, Хаджохская теснина, Волчьи ворота. Большинство их относится к комплексным памятникам природы.

