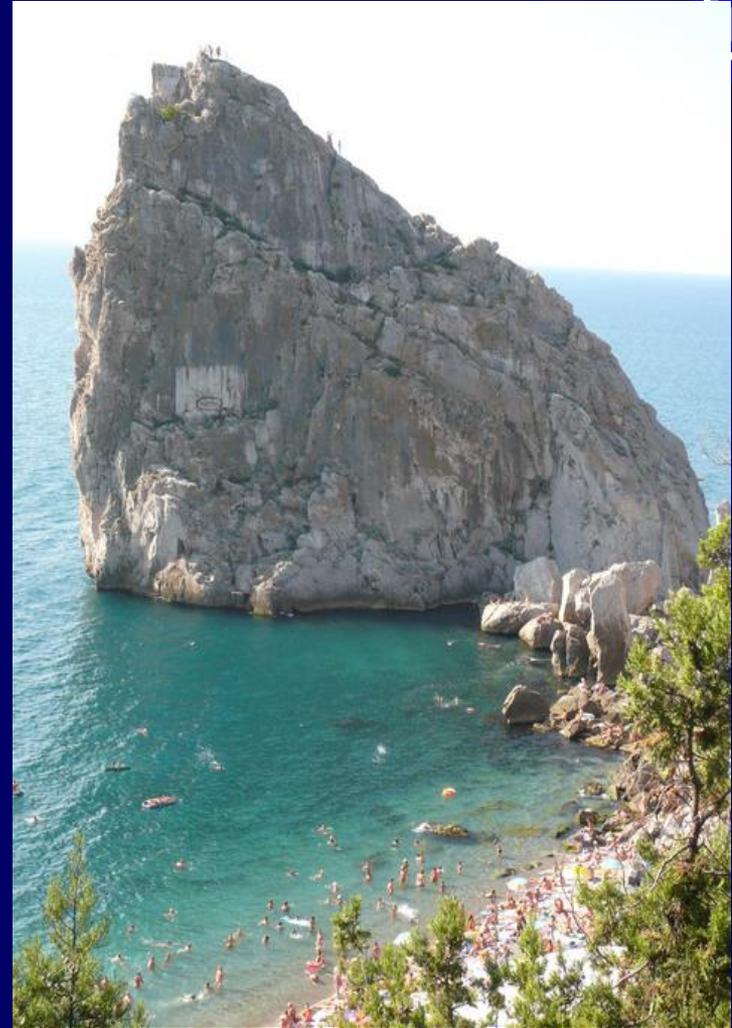
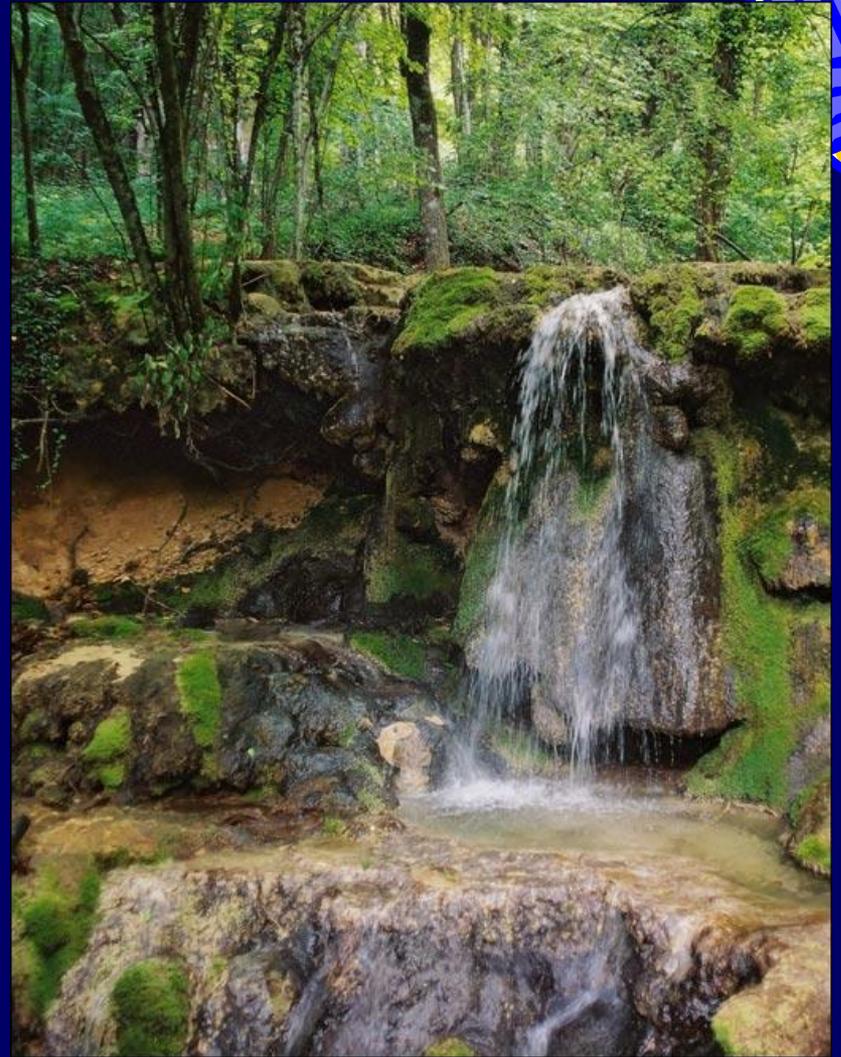


# Крымские горы

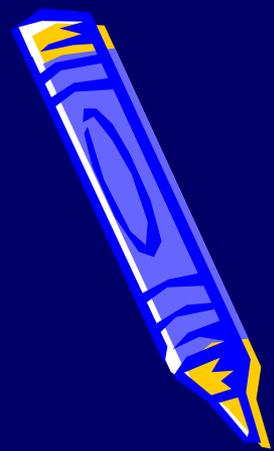
- Крымские горы простираются с запада на восток на 180 км, их ширина— 50—60 км. В рельефе четко выделяются три почти параллельно расположенные гряды: Главная (самая высокая), Внутренняя, Внешняя (северная). Крымские горы подразделяются на три физико-географические области: Предгорную, Главную гряду и Южный берег Крыма. Крымская предгорная лесостепная область охватывает Внешнюю и Внутреннюю гряды. Климатические условия благоприятны. Годовая сумма осадков — 550 мм. Речной сток зарегулирован водохранилищами. На состояние водных ресурсов влияет карст. Есть развитый подземный сток.



- Почвы — дерново-карбонатные на склонах, черноземные на плоских межгорных участках. Преобладают ландшафты Лесостепи — дубовые леса чередуются с луговыми степями. Главная гряда. На вершинной поверхности (яйлах) развиты карстовые процессы, которым способствуют трещиноватость и растворимость известняков, гипсов, затрудненные условия стока (много бессточных понижений на яйлах) и благоприятные климатические условия. Количество осадков в год — 1000 мм (на западе) — 600—700 мм (на востоке), причем 50—60 % в виде снега. Средние температуры июля +15...+16 °С, января -4 °С (на высоте 1000 м). Главная гряда — аккумулятор подземных вод, дающих начало ручьям и рекам.



- Характерна высотная поясность ландшафтов, которая сильно зависит от экспозиции склонов. На северных склонах распространены дерново-буроземные щепнистые почвы под грабовыми, буковыми и дубовыми лесами. Среднегорье с черноземовидными дерново-буроземными почвами занято отдельными участками буково-грабово-сосновых лесов. Яйлы покрыты лугами на горных черноземах, на склонах и в пониженных есть грабовые и буковые перелески.



- От подножия Крымских гор леса начинаются молодыми смешанными, преимущественно дубовыми лесами, выше идут густые дубравы, затем — буковые леса. В западной части Главной гряды растет крымская сосна — эндемик Крымского полуострова.



- Южный берег Крыма — прибрежная полоса южного склона Главной гряды. Расположение на окраине субтропического пояса, южная экспозиция приморских склонов способствовали развитию ландшафтов средиземноморского типа. Средняя температура января +1...+4 °С. Лето жаркое и сухое. Средняя температура июля +24 °С. Количество осадков всего 300—600 мм в год, больше осенью и зимой. Природная растительность представлена низкорослыми лесами, зарослями кустарников, сухостойных трав. У подножия Главной гряды в средиземноморском субтропическом ландшафте наблюдается сочетание лесных пород умеренного пояса и отдельных представителей субтропической растительности, из которых многие декоративные и плодовые породы были завезены в Крым.



- Природные комплексы Крыма сильно нарушены, хотя эти изменения, в отличие от других регионов, не всегда негативные. И сейчас случается неразумное вмешательство человека в природные процессы. В результате чрезмерной вырубki в недалеком прошлом крымские полноценные дубовые леса превратились в низкорослые порослевые заросли, а в восточной части Южного берега Крыма леса уничтожены совсем. Сейчас здесь вынуждены вкладывать значительные средства в залесение сухих голых склонов, во избежание эрозионных и оползневых процессов. В Крымских горах около 120 природоохранных объектов. Крупнейшие из них — заповедники Крымский, Ялтинский, Карадагский.



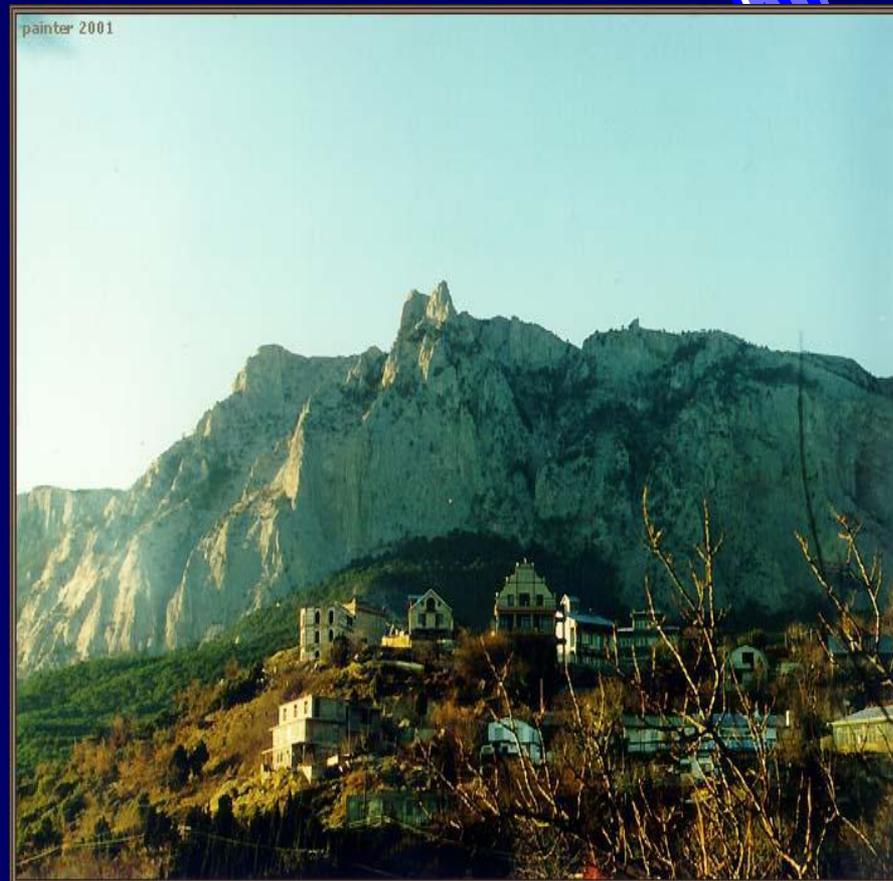
- В самую суровую климатическую эпоху, когда почти вся Европа была покрыта ледниковым панцирем, долины Предгорья стали убежищем для животных всех климатических зон Европы от тундры до тропиков. По мере таяния ледника, племена древних людей, выжившие в Крыму (как и в Северной Адриатике и на Лазурном берегу) со временем заселили Европу заново. Вероятно, именно поэтому для большинства европейцев ландшафты предгорного Крыма воспринимаются как комфортные, приятные, родные на генетическом уровне. Во времена раннего железного века пещеры Предгорья (например, Змеиный грот юго-западнее Симферополя) стали родовыми святилищами тавров, где они приносили в жертву своей богине Деве захваченных эллинов. С принятием христианства, а затем и мусульманства гроты и пещеры стали священными местами этих религий, причем одни и те же места имели всего лишь небольшие расхождения в легендах.

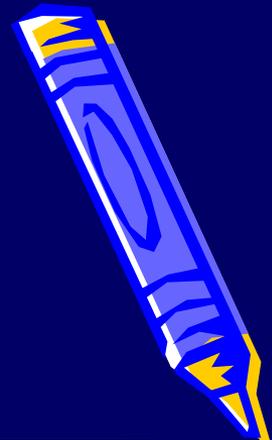


- Высоты Внутренней гряды на западе достигают 583 м над уровнем моря – массив Мангуп, а на востоке Ак-кая имеет отметку лишь 343 м, но вертикальный обрыв ее производит грандиозное впечатление. В окрестностях Бахчисарая Внутренняя гряда состоит из двух ступеней куэст, среди которых высятся еще и отдельные массивы вроде Мангупа или Тепе-кермен. Можно сказать, что именно здешние пейзажи и особенно пещерные города создали особый запоминающийся образ горного Крыма.



- На востоке, в районе городка Старый Крым Внутренняя гряда утрачивает характер куэст и состоит из нескольких конусообразных массивов внушительной высоты. Они составлены уже не известняками. Гора Кубалач между Богатовкой и Старым Крымом – это рекордсмен Внутренней гряды с отметкой 766 м, причем рекордсмен еще и по непопулярности среди туристов. Официально это ботанический заказник, большая высота и смена нескольких растительных поясов определяют богатство растительных видов и поясов на склонах горы. Кроме этого Кубалач интересна еще самыми древними (если исходить из униформистской теории) геологическими породами. Ближе к Старому Крыму находится мощное завершение Внутренней гряды – массивы Малый и Большой Агармыш, также превышающие 700 метров, однако Большой Агармыш практически уничтожен добычей камня.





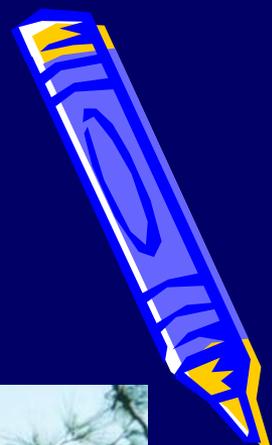
- **Внешняя гряда** лишь оживляет рельеф с севера от трассы Севастополь - Симферополь (и чуть дальше на восток) отдельными массивами высотой от 140 до 362 метра с темно-зелеными пятнами сосняков, в основном искусственных. Интересна она лишь для тех, кто отдыхает на Западном побережье (Учкуевки, Песчаном, Николаевке), чтобы прокатиться на лошади или горном велосипеде или полетать на парашюте и вкостить прочие "возвышенные" прелести. Пожалуй, лишь Плачущая скала и примыкающий к ней Пожарский заказник лекарственных трав, а также дельтадром и ипподром у Кольчугино могут считаться достоинствами Внешней гряды.



- **Климат в горах** имеет свои особенности буквально на каждом горном массиве. И очень важна еще и экспозиция склона, особенно зимой: если на северном кулуаре горы Чатыр-даг, например, бушует настоящая пурга с пронизывающим морозным ветром, то на плато может быть солнечно и почти безветренно, так что можно загорать, а на южном поросшем лесом склоне уже все тает. В целом горы отличаются во все времена года более холодными ночами, чем долины, большим количеством туманов и осадков - зимой образуется устойчивый снежный покров, который может держаться до середины апреля. На плоских поверхностях Главной гряды Крымских гор - яйлах почти всегда дует ветер. В то же время есть множество уютных горных долин и ущелий, например, урочище Красные пещеры, где всегда тихо и намного теплее, чем в округе.



- Даже в горах природа Крыма остается дружелюбной к человеку, оставляя среди сотен опасных своих испытаний, доступных только отчаянным и опытным искателям приключений, несколько, словно специально придуманных удобных и приятных местечек, которыми могут насладиться даже инвалиды или пожилые люди. И уж, конечно, Горный Крым особо хорош для детей, с которыми он просто играет, давая обучение через приключения. Геологию, ботанику, зоологию, географию, историю можно познавать легко, увлекательно и наглядно, просто на каждом шагу.



**Спасибо за внимание**

