Рельеф Крыма

РАВНИННЫЙ КРЫМ

Северо-крымская низменность

Центральная Крымская равнина

ТАРХАНКУТСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ

Обрывы Тарханкутского полуострова

КЕРЧЕНСКОЕ ХОЛМОГОРЬЕ

Несколько отличается рельеф Керченского полуострова. Здесь вам и волнистая равнина в юго-западной части, и холмисто-грядовый рельеф на северо-востоке. В котловинах расположены сопки грязевых вулканов.

Керченский полуостров

Грязевой вулкан

КРЫМСКИЕ ГОРЫ

Внутренняя предгорная гряда тянется на 115 км от Инкерманских высот (154 м) вблизи Севастополя у устья реки Черной (Мекензиевы горы), через Мангуп (588 м), Куйбышево на реке Бельбек, Предущельное, Бахчисарай, Малиновку, Симферополь (Петровские скалы), Н. Мазанка на реке Бештерек. Здесь Внутренняя гряда теряется и появляется вновь через 3 – 4 км, подковообразно окружая с севера с. Дмитрово. Средняя высота Внутренней гряды - 400-500 м, максимальная – 738 м.

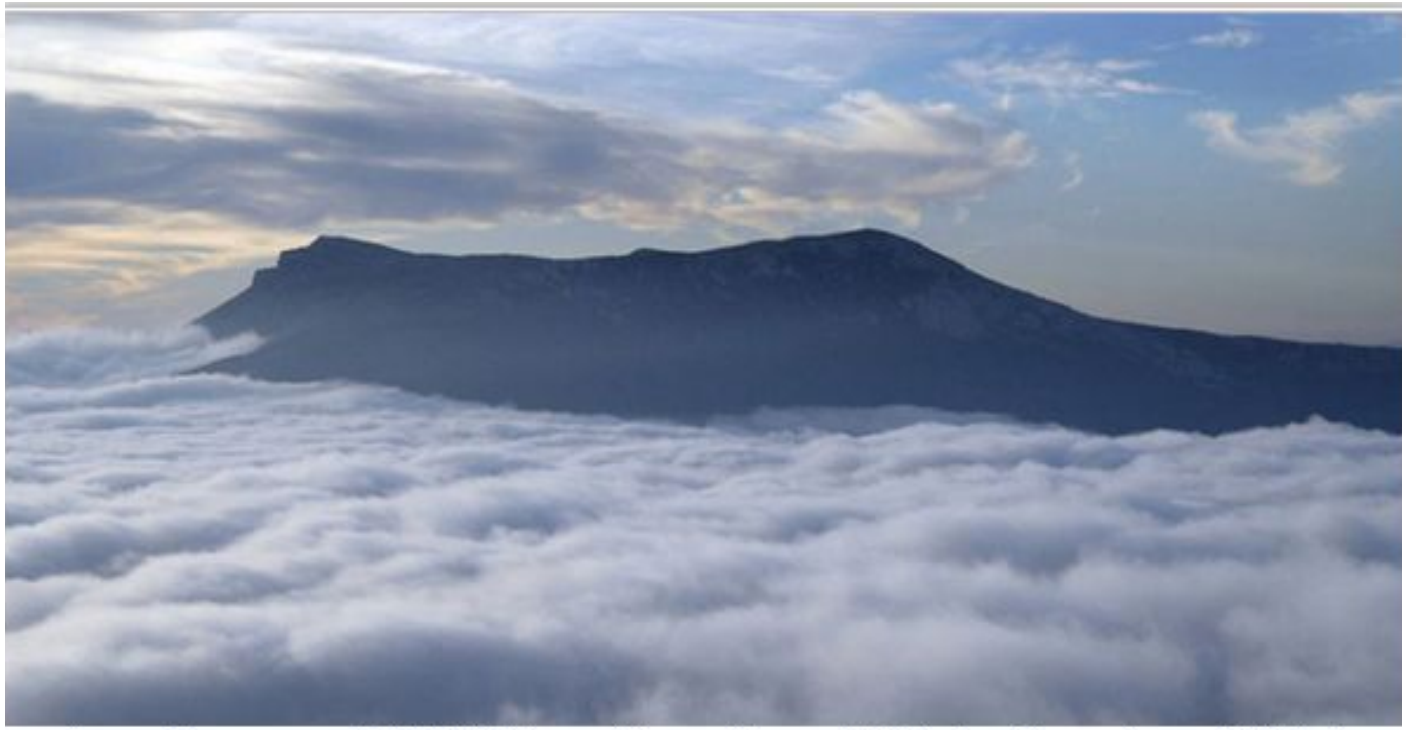
Внешняя предгорная гряда протянулась на 90 км от массива Фиолент (хребет Кара-Агач), через Сапун-гору (220 м), с. Крепкое, Верхне-Садовое, Долинное на реке Кача, Симферополь (Завокзальные высоты), Н.Мазанка, Донское. Далее наблюдаются лишь её фрагменты. Средняя высота Внешней предгорной гряды составляет 250 м, максимальная - 349 м (г. Казан-Таш).

Внешняя гряда у Альминской долины

Белая скала

ГЛАВНАЯ ГРЯДА

Главная гряда Крымских гор начинается Балаклавским высота
представляющими собой разрозненные горные массивы и хребты высотой
более 500 – 700 м. В центральной части высота гор постепенно увеличивается
горная цепь состоит из яйл – вершин с плоскими поверхностями.



Чатыр-Даг высотой 1200-1500 м: г. Эклизи-бурун (1527 м), г. Ангар-бурун (1453 м)

Караби-яйла высотой 600-1200 м: Тай-Коба (1283 м), Катран-Янкан-Тепе (1014 м)

емерджи высотой 1100-1300 м: Южная Демерджи и Сев. Демерджи (1356 м)

Ай-Петринская яйла высотой 1200-1300 м: г.Челяби (681 м), г. Атбаши над Симеизом (1196 м), г. Ай-Петри (1234 м), г. Беденекыр (1320 м)

Крымский рельеф необычайно красив и временами непредсказуем. На небольшой территории равнины плавно переходят в предгорья, а затем и в горы, за которыми открывается удивительный вид на Черное море.

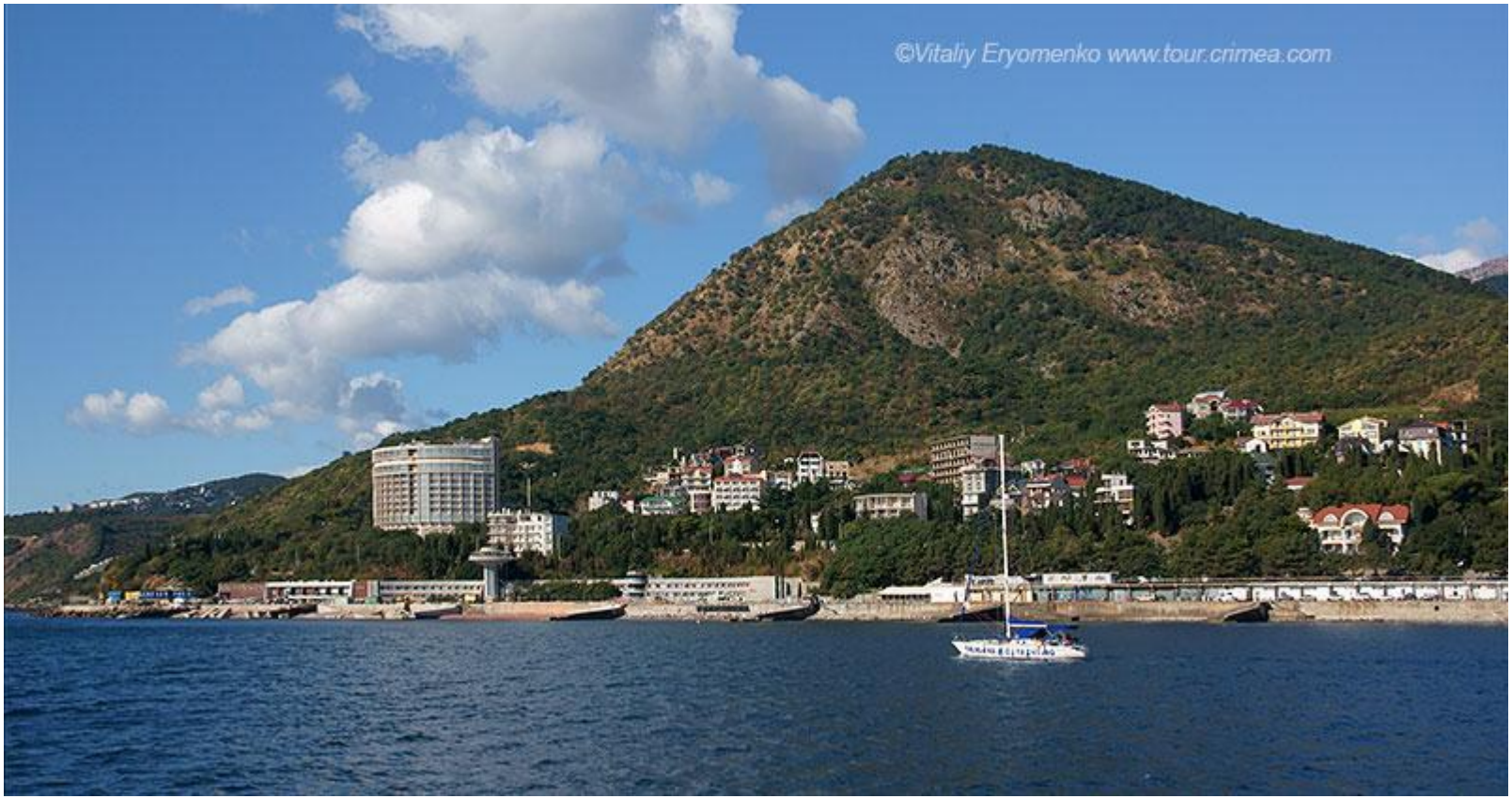
ВУЛКАНИЗМ

Кара-Даг в переводе с турецкого и крымскотатарского языков на русский означает «Чёрная гора». Широкое распространение получило и слитное название горного массива **Карадаг**. Карадаг — это горно-вулканический массив в Крыму на территории Феодосии. Самая высокая точка Карадага составляет 577 метров (гора Святая).

Золотые ворота Карадага

Аю-Даг является классическим лакколитом, то есть «несостоявшимся» вулканом.

Каст́ель — гора высотой 439 м на южной окраине Алушты, за Профессорским уголком. Купол горы покрыт шапкой леса, а на восточном склоне образовался хаос — каменные глыбы, порой достигающие 3-5 м в поперечнике. Гора Кастель представляет собой лакколит.



Фиолент сложен породами вулканического происхождения, остатками действия древнего вулкана, действовавшего здесь 150 млн лет назад. По обе стороны от мыса в береговом обрыве видны потоки лавы и пласты туфов. Древний вулкан значительно разрушен морем, сверху его покрывают известняки, но есть вкрапления минералов (яшма, сердолик, халцедон и другие), благодаря которым получил своё название Яшмовый пляж восточнее мыса.

Гора Пиляки

В отдельных местах хорошо видны потоки вулканической магмы, застывшей в доисторические времена.

В Крыму имеются и очень даже действующие вулканы. Правда, извергают они не раскаленную лаву, а прохладную сопочную грязь.
А находятся все эти вулканы на Керченском полуострове. Самая крупная в Крыму группа грязевых вулканов - Булганакская (Булганакское сопочное поле) - находится в окрестностях села Бондаренково и означает в переводе с крымско-татарского "грязный, мутный".

На Керченском полуострове, недалеко от села Вулкановка, в десятке километров к югу от поселка Ленинское, рядом с дорогой Керчь – Феодосия можно увидеть Джау-Тепе - единственный в своем роде грязевой вулкан. Джау-Тепе с крымскотатарского наречия переводится как «вражья гора» (или "опасная своими грязевыми потоками")