

ГДЕ НАЙТИ ДИНОЗАВРА?

Артековские пляжи состоят преимущественно из трех видов камешков: светленькие в крапинку – это диабаз, серые – юрский известняк, желтые, красные и розовые – мраморовидный известняк. Нашим пляжам, увы, далеко до бухточек Кара-Дага, где среди гальки можно найти окатанные морем агаты, сердолики, аметисты и прочие драгоценности. И до пляжей античного Херсонеса тоже далеко. Не вымывает у нас море ни осколков древних амфор, ни римских монет, ни старинных бусин из разноцветного стекла. Разве что отшлифованные волнами бутылочные осколки попадают. Но им могут радоваться только малявки из младших отрядов.

Все вышеперечисленное вовсе не значит, что на пляжах Артека нет ничего интересного. Ведь темно-серые камушки юрского известняка, а именно они составляют основную массу артековской гальки, это ничто иное, как окаменевший морской ил юрского периода (отсюда и название). Это вам подтвердят ребята с геологического кружка. При разрезании такой гальки алмазной пилой в воздухе витает запах, как на самом настоящем болоте. А раз это морской ил, то в нем можно найти целую кучу разнообразной морской живности. Поэтому внимательнее присматривайтесь к камешкам. Если повезет, вы сможете найти очень интересные окаменелости. Например, в 1992 году на пляже "Речного" была найдена крупная галька с вмурованным в нее зубом ихтиозавра! Увы, такие находки – редкость. Гораздо чаще попадаются окаменевшие кораллы, морские ежи, лилии и разнообразные раковины.



Одну из самых интересных (и крупных) "галечных" окаменелостей нашли в августе 2007 года на пляже детского лагеря "Лазурный". Это был довольно крупный валун "в крапинку". "Крапинками" оказались веточки древнего коралла, давным-давно застрявшего в юрском иле (смотри фото). Когда камень перевернули, то обнаружили еще одну красивую и непонятную окаменелость.

Позже ученые-палеонтологи определили, что таинственная "загогулина" – это срез раковины ископаемой брахиоподы (животное такое). К тому же рекордного размера! Обычно брахиоподы намного меньше. Удивительным образом в одном камне оказались сразу две доисторические окаменелости!

Встречаются разные диковинные окаменелости и в розовых камешках мраморовидного известняка. Поэтому, попав на артековский пляж, внимательно смотрите под ноги – может, еще и не такое найдете!

На фото:

1. От такой находки у любого палеонтолога слюнки потекут.
2. Обычная невзрачная артековская галька с окаменевшим внутри кораллом после шлифовки и полировки превратилась вот в такой почти драгоценный "леопардовый" самоцвет.

