

## ПЛЯЖ



Песчаный пляж. Карское море.

Фото Д. В. Соловьёва

**ПЛЯЖ** (от франц. *plage* – отлогий морской берег), надводная часть совр. береговой зоны, подверженная действию прибойного потока и характеризующаяся наличием подвижного скопления наносов.

Морфологически выделяют П. полного профиля, в виде берегового вала с пологим и широким мор. склоном и коротким более крутым склоном, обращённым к берегу, и П. неполного профиля, который формируется у подножия уступа и имеет один склон, обращённый в сторону моря.

Благодаря различиям скоростей в прямом и обратном прибойном потоке, на П. происходит сортировка частиц наносов по крупности и плотности.

Прямой поток достигает макс. скорости в начале своего движения, поэтому близ зоны разбивания волн накапливается самый крупный обломочный материал. Далее вверх по П. отмечается закономерное убывание крупности наносов. В пределах П. возможно образование россыпей полезных ископаемых (напр., алмазов в Юго-Зап. Африке, золота на Аляске, титаномагнетитов в Индии, Китае, Австралии). По составу слагающего материала различают П. галечные, гравийные, песчаные, ракушечные и др. Для рекреационных целей б. ч. используются песчаные (напр., Рижское взморье, побережье Андаманского м.) и галечные (напр., Юж. берег Крыма, Черноморское побережье Кавказа) пляжи. Один из самых длинных П. в мире – Касину на побережье Атлантического ок. в юж. части Бразилии (245 км). В местах, где берег неудобен для комфортного отдыха, а вход в воду затруднён, создаются искусств. пляжи (насыпные, бетонные и др.).