

СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ

Площадь 2500 тыс. кв.км.

Объём воды 3839 тыс. куб.км.

Средняя глубина 1541 м, максимальная — 5121 м.



ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОСТИ МИРА -

СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ



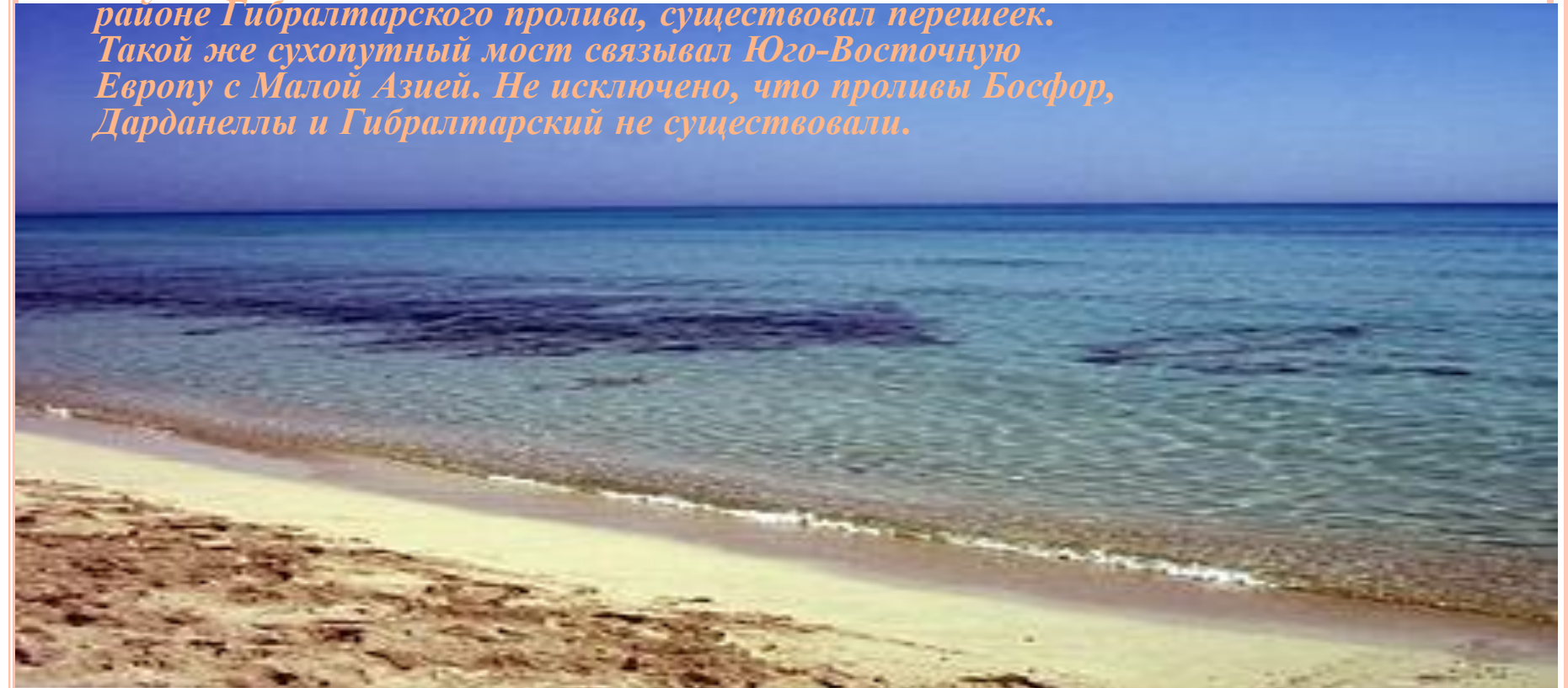
- *Берега Средиземного моря у гористых побережий преимущественно абразионные, выровненные, у низких — лагунно-лиманнные и дельтовые; для восточного побережья Адриатического моря характерны берега далматинского типа.*
- *Наиболее значительные заливы: Валенсийский, Лионский, Генуэзский, Таранто, Сидра (Б. Сирт), Габес (М. Сирт).*
- *Крупнейшие острова: Балеарские, Корсика, Сардиния, Сицилия, Крит и Кипр.*
- *В Средиземное море впадают крупные реки Эбро, Рона, Тибр, По, Нил и др.; общий годовой сток их ок. 430 куб.км.*



ИСТОРИЯ

СРЕДИЗЕМНОГО МОРЯ

- ▣ Современное Средиземное море является реликтом древнего океана Тетис , который был гораздо шире и простирался далеко на восток. Реликтами океана Тетис являются также Аральское, Каспийское, Чёрное и Мраморное моря, соответствующие его наиболее глубоким впадинам. Вероятно, Тетис некогда был полностью окружён сушей, и между Северной Африкой и Пиренейским полуостровом, в районе Гибралтарского пролива, существовал перешеек. Такой же сухопутный мост связывал Юго-Восточную Европу с Малой Азией. Не исключено, что проливы Босфор, Дарданеллы и Гибралтарский не существовали.



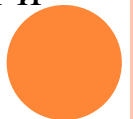
РАСТИТЕЛЬНОСТЬ И ЖИВОТНЫЙ МИР

Фауна Средиземного моря характеризуется большим видовым разнообразием, однако число представителей отдельных видов невелико. Встречаются раки, один вид тюленей (белобрюхий тюлень); морской черепахи. Рыб 550 видов (скумбриевые, сельдевые, анчоусовые, кефали, корифеновые, тунцы, пелагиды, ставриды и др.). Около 70 видов рыб-эндемики, в том числе скаты, виды хамсы, бычков, морских собачек, губана и рыбы-иглы. Из съедобных моллюсков наибольшее значение имеют устрица, средиземноморско-черноморская мидия, морской финик. Из беспозвоночных распространены осьминоги, кальмары, сепии, крабы, лангуст; многочисленны виды медуз, сифонофор; в некоторых районах, особенно в Эгейском море, обитают губки и красный коралл



ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

Сельское хозяйство средиземноморских стран: выделяется производством цитрусовых (около одной трети мирового сбора), хлопка, масличных. В системе международных торгово-экономических связей Средиземное море занимает особое положение. Находясь на стыке трёх частей света (Европы, Азии и Африки), Средиземное море является важным транспортным путём, по которому проходят морские связи Европы с Азией, Северной Африкой, а также Австралией и Океанией. По Средиземному морю проходят важные торговые пути, связывающие Россию и Украину с западными странами, и линии большого каботажа между черноморскими и рядом др. портов России и Украины.



СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ В КАРТОГРАФИИ

- ▣ Средиземное море имело большое значение в истории картографии. Его побережья и острова служили древним географам опорными пунктами для картографии земного шара. Так, Дисеарк, ученик Аристотеля, на своей карте Земли наносил различные пункты по расстоянию их от продольной оси Средиземного моря (параллель 36°) и от перпендикуляра к этой оси, проведенного через остров Родос. На берегах Средиземного моря были произведены первые астрономические определения пунктов (Эратосфеном и Гиппархом) и первое градусное измерение для определения размеров земного шара (Эратосфен измерил дугу меридиана между Александрией и Сиеной). Что касается общей карты Средиземного моря, то создание её относится уже к новому времени. В древности и в средние века пользовались путевыми картами (портуланами), которые, отличаясь большими подробностями в отношении разных местностей, страдали неточностью в географических положениях основных пунктов. Птолемею была составлена карта или, вернее, таблица пунктов Средиземного моря, с указанием широт и долгот их, как по личным его определениям, так и особенно по наблюдениям его предшественников (Эратосфена, Гиппарха, Марина Тирского). Многие из этих пунктов подверглись впоследствии исправлению, сделанному арабским астрономом Абул-Гассаном; это исправление значительно приблизило размеры Средиземного моря к действительным. Так, например, длина продольной оси Средиземного моря по Птолемею 61° , по арабским таблицам $42^\circ 30'$; последняя отличается от действительной только на $52'$. Однако и в исправленном виде Птолемея таблица оказывалась неверной для многих мест (до 4° по долготе)

КЛИМАТ



- Климат Средиземного моря определяется его положением в субтропическом поясе и отличается большой спецификой, которая выделяет его в самостоятельный средиземноморский тип климата, характеризующийся мягкой зимой и жарким сухим летом. Зимой над морем устанавливается ложбина пониженного давления атмосферы, что определяет неустойчивую погоду с частыми штормами и обильными осадками; холодные северные ветры понижают температуру воздуха. Развиваются местные ветра: мистраль в районе Лионского залива и бора на востоке Адриатического моря. Летом большую часть Средиземного моря охватывает гребень Азорского антициклона, что определяет преобладание ясной погоды с небольшой облачностью и малым количеством осадков. В летние месяцы наблюдаются сухие туманы и пыльная мгла, выносимая из Африки южным ветром сирокко. В Восточном бассейне развиваются устойчивые северные ветры — **этезии**.

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И РЕЛЬЕФ ДНА



- 1. Дно Средиземного моря распадается на несколько котловин с относительно крутыми материковыми склонами, глубиной 2-4 км. Вдоль берегов котловины окаймлены узкой полосой шельфа, расширяющейся только между побережьем Туниса и Сицилией, а также в пределах Адриатического моря.*
- 2. Геоморфологически Средиземное море можно разделить на 3 бассейна: Западный — Алжиро-Прованский бассейн с максимальной глубиной свыше 2800 м, объединяющий впадины морей Альборан, Балеарского и Лигурийского, а также впадину Тирренского моря — свыше 3600 м; Центральный — свыше 5100 м (Центральная котловина и впадины морей Адриатического и Ионического) и Восточный — Левантинский, около 4380 м (впадины морей Леванта, Эгейского и Мраморного).*



ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ОЧЕРК

- ▣ редиземное море располагается между Европой, Африкой и Азией,
- ▣ На северо-востоке проливом Дарданеллы оно соединяется с Мраморным морем и далее проливом Босфор — с Чёрным морем, на юго-востоке Суэцким каналом — с Красным морем,
- ▣ Площадь 2 500 тысяч км².
- ▣ Объём воды 3839 тысяч км³
- ▣ Средняя глубина 1541 м, максимальная — 5121 м
- ▣ Берега Средиземного моря у гористых побережий преимущественно изрезанные, выровненные у низких — лагуно-лиманные и дельтовые; для восточного побережья Адриатического моря характерны берега далматинского типа.
- ▣ Наиболее значительные заливы: Валонийский, Лионский, Генуэзский, Таранто, Сидра (Большой Сирт), Габес (Малый Сирт).
- ▣ Крупнейшие острова: Балеарские, Корсика, Сардиния, Сицилия, Крит и Кипр.
- ▣ В Средиземное море впадают крупные реки Эбро, Рона, Тибр, По, Нил и другие; общий годовой сток их около 430 км³

СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ

▣ Такое название моряки и океанографы дали району Карибского моря и Мексиканского залива.

Средиземным морем" его назвали потому, что оно окружено побережьями американских континентов и отделено от Северной Атлантики цепью Больших Антильских (Куба, Гаити, Пуэрто-Рико) и Малых Антильских островов, а также подводными хребтами.



КАРТИНКИ



КАРТИНКИ

