

Чёрное и Азовское моря



Азовское море

- Это самое мелководное море в мире. Максимальная глубина его не превышает 14 м. Площадь – 38 тыс. кв. км. Средняя солёность воды не более 13 промилле.
- В древности Азовского моря не существовало, а Дон впадал в Чёрное море в районе современного Керченского пролива. Теория черноморского потопа предполагает, что заполнение акватории Азовского моря случилось около 5600 г. до н. э.
- До начала XX века вода Азовского моря была довольно чистой. Рыбаки при необходимости могли использовать её для питья. Хозяйственная деятельность людей привела к загрязнению Азовского бассейна промышленными и сельскохозяйственными отходами.



- Азовское море соединяется с Атлантическим океаном через длинную цепочку проливов и морей (Керченский пролив — Чёрное море — Пролив Босфор — Мраморное море — Пролив Дарданеллы — Эгейское море — Средиземное море — Пролив Гибралтар — Атлантический океан).
- Прозрачность вод Азовского моря низкая. Она неодинакова в разных районах и в различное время года и колеблется в пределах от 0,5 до 8 м. Поступление большого количества мутных речных вод, быстрое взмучивание донных илов при волнении моря определяют ее малую прозрачность.
- Правительство РФ предоставило совместному предприятию «Роснефти» и «ЛУКОЙЛ» — право пользования участком недр федерального значения для разведки и добычи нефти в пределах месторождения «Новое», расположенного в Темрюкском заливе Азовского моря.



В Азовском море отмечено более 45 видов водорослей, несколько видов цветковых растений, около 300 видов беспозвоночных, более 80 видов позвоночных. Из млекопитающих встречаются дельфины, среди ценных промысловых рыб – тарань, хамса, тюлька, лещ, судак.



Чёрное море

- Площадь поверхности Чёрного моря составляет 422 тыс. кв. км. Наибольшая глубина моря 2245 м. Солёность воды примерно 19 промилле.
- Чёрное море — важный район транспортных перевозок. Помимо этого, Чёрное море сохраняет важное стратегическое и военное значение.
- Берега Чёрного моря изрезаны мало и, в основном, в северной его части. Единственный крупный полуостров — Крымский. На севере и северо-западе при впадении рек разливаются лиманы, имеются заболоченные и солоноватые участки. Общая длина береговой линии — 3400 км.
- Чёрное море заполняет изолированную впадину, расположенную между Юго-Восточной Европой и полуостровом Малая Азия. Эта впадина образовалась в процессе активного горообразования, разделившего древний океан Тетис на несколько отдельных водоёмов.



- Чёрное море отличается многообразием живых организмов.

В прибрежной зоне обитают различные виды водорослей. Среди беспозвоночных наиболее часто встречаются крабы, креветки, морские блохи, моллюски – мидии. В чёрном море водятся различные виды дельфинов. Как и все млекопитающие, они дышат атмосферным воздухом, поэтому регулярно поднимаются к поверхности воды. Единственная черноморская акула – катран – питается



Почему же Чёрное море называется Чёрным?

- Существует целый ряд гипотез относительно причин возникновения такого названия:
- Турки и другие завоеватели, пытавшиеся покорить население побережья моря, встречали яростный отпор со стороны адыгов (черкесов), абхазов и других племён, за что и прозвали море — Чёрным, негостеприимным.
- Ещё одна гипотеза происхождения названия основывается на том, что металлические предметы (например, якорь), опущенные в воду моря глубже 150 м на длительное время, покрывались налётом чёрного цвета благодаря действию сероводорода.
- Другая гипотеза связана с принятым в ряде азиатских стран «цветовым» обозначением сторон света, где «чёрный» обозначал север, соответственно Чёрное море — северное море.

Азово-Черноморский бассейн.

- Чёрное и азовское моря представляют собой единый Азово-Черноморский бассейн, Поэтому растительный и животный мир этих водоёмов имеет много общего. Ни в Азовском, ни в Чёрном море нет кальмаров, осьминогов, настоящих кораллов. Это связано с низкой по сравнению с океанической солёностью воды и почти полным отсутствием жизни на глубине более 200 м из-за наличия сероводородного слоя. В Чёрном море многие раковины имеют чёрный цвет. Потемнели они в результате постоянного пребывания в воде, насыщенной сероводородом.

