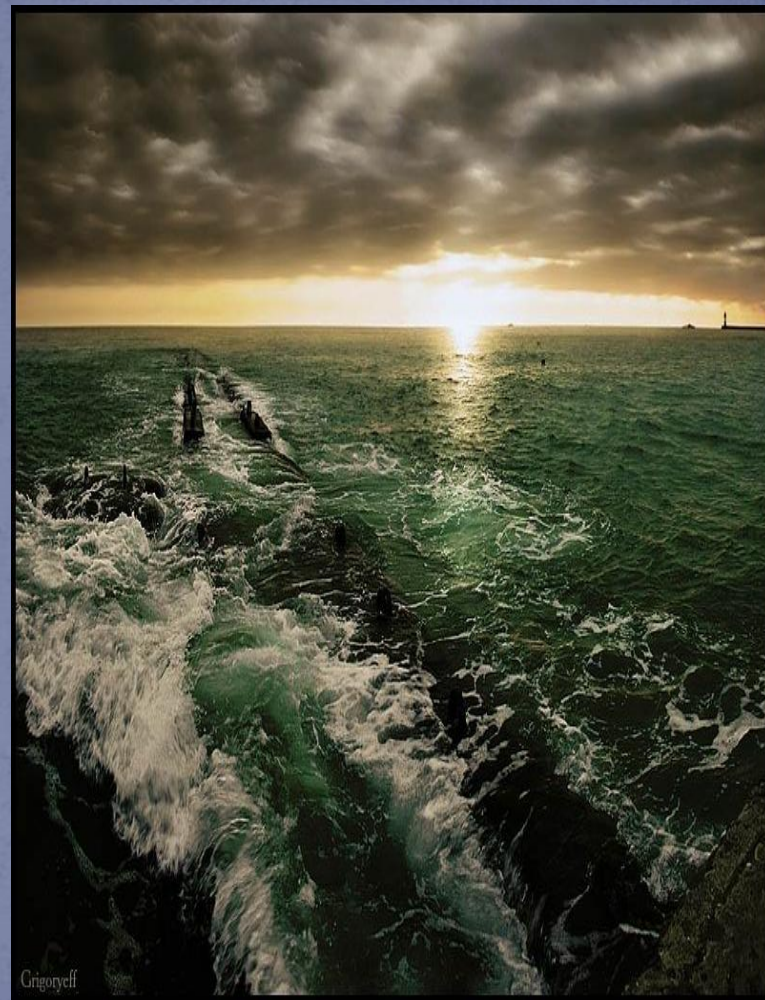


ЗАГАДКИ И ЛЕГЕНДЫ ЧЕРНОГО МОРЯ

«ЧЕРНОЕ»

- Россию омывает четырнадцать морей. Самое известное из всех - Черное море. Оно по популярности занимает одно из первых мест. В прежние времена его называли - «русское море». Однако такое известное и родное, оно по-прежнему таит в себе массу загадок. Но, не всегда оно называлось Черным. Науке известно более двадцати названий Черного моря. Когда Черное море было ещё мало освоенным, древние греки называли его Понт Аксинский, что переводится как «негостеприимное море». По мере освоения водоема изменилось и название. Теперь те же греки называли его Понт Эвсинский, что означало «гостеприимное море».
- Сегодня море называется «черным». Почему? Однозначного ответа на этот вопрос наука дать не может.
- По одной из версий, такое название пошло от цветового обозначения частей света, где Север маркировался черным цветом, а Черное море считалось именно северным морем. По другой версии, Черное море стало так называться из-за того, что любые металлические предметы, опущенные на его глубину, становятся черными из-за содержащегося в воде сероводорода. Наконец, по ещё одной версии, Черное море стали называть так из-за сложностей навигации. В рамках этой номинативной теории «черное» стало синонимом слов «загадочное», «неизвестное»



Grigoryeff

«МОРЕ МЕРТВЫХ ГЛУБИН»

- Есть еще одна версия. В далекой древности Черное и Каспийское моря были одним целым, но с течением времени, они разделились на два отдельных. При этом в Черном вода стала более соленой (из-за того, что оно несколько раз в своей истории соединялось со Средиземным), а воды Каспийского моря остались более опресненными.
- В результате повышения солености воды, в Черном море погибло много пресноводных организмов. На дне образовалось огромное количество сероводорода — продукта жизнедеятельности бактерий, разлагающих трупы животных и растений. При этом вода в Черном море очень плохо перемешивается, она разделена на два слоя. Первый слой, глубиной до 100 метров, более пресный, это происходит из-за того, что Черное море питают горные реки, которых по берегам — огромное количество. Во втором слое (свыше 100 метров) вода примерно в 2 раза более соленая, в ней практически нет кислорода и нет жизни, но находятся огромные залежи сероводорода. Там, на дне, обитают только определенные виды бактерий. Поэтому говорят, что Черное море — море мертвых глубин.
- Кстати, из-за того, что соленость Черного моря достаточно низкая — ее фауна очень скудная, по сравнению с другими морями.



ЧЕРНОМОРСКИЙ ПОТОП

- Около 5600 года до н.э. Черное море находилось в гораздо более скромных границах, нежели сейчас. По теории американских геологов Раймана и Питмана, Черное море ранее было пресноводным озером, но затем, из-за землетрясений, замкнутое прежде Средиземное море соединилось с Черным, которое стало быстро наполняться соленой морской водой.
- Тогда уровень Черного моря поднялся на 140 метров – в то же время возникло Азовское море, а вместо современного Босфорского пролива лился нескончаемый гигантский водопад, в 200 раз превосходящий по объему пропускаемой воды Ниагарский.
- Быстрое увеличение объема Черного моря в 1.5 раза привело к немедленному затоплению огромной прибрежной зоны.
- Существует версия, что именно это событие послужило основой для бытующего во многих культурах мифа о всемирном потопе. Некоторые историки также связывают платоновский рассказ об Атлантиде с разливом Черного моря. В любом случае, черноморский потоп вызвал полномасштабное переселение народов.
- Исследовав в 2000 году берега Черного моря, проведя радиоуглеродный анализ моллюсков и изменения осадочных пород в водоеме, знаменитый маринолог Баллард пришел к выводу, что ещё 7500 тысяч лет назад Черное море было абсолютно пресным, что косвенно подтверждает теорию о расширении Черного



МОРЯ

- По последним исследованиям воды Черного моря богаты не только сероводородом, но и благородными металлами, такими как золото и серебро. По подсчетам Геннадия Бугрина, вес содержащегося в воде Черного моря серебра составляет 540 тысяч тонн, вес золота - 270 тонн.
- Разработки по добыче благородных металлов из морской воды ведутся давно. Самые простые установки по такой добыче основаны на ионитах - ионнообменных смолах, способных притягивать к себе ионы растворенных в воде веществ. Такими технологиями сегодня пользуются Турция, Болгария и Румыния.



ЗАРОЖДАЮЩИЙСЯ ОКЕАН

Черное море относительно молодо, поэтому оно до сих пор растет, а геологические процессы, происходящие на его дне и по его берегам (литосферные сдвиги и рост прибрежных гор) могут говорить о нем как о зарождающемся океане. По подсчетам ученых, всего за один век берега Черного моря расширяются на 20-25 сантиметров. Это может показаться незначительным, если не знать, что Черное море уже хранит в своих глубинах древние города Тамани.



- Чем дальше живешь, тем больше удивляешься тем историям, легендам и загадкам, которые хранит наша земля. Не удивлял ли вас, к примеру, тот факт, что первоначально греки называли Черное море — негостеприимным (Понтом Аксинским) и считали непригодным для плавания? Почему эти опытные моряки никак не могли преодолеть Босфор? Все их корабли разбивались о скалы.
- Отчего же потом море было переименовано в гостеприимное (Эвксинское), и на берегу возникает сразу множество греческих колоний? В чем здесь загадка? Почему в некоторых придунайских поселениях археологи находят таблички с клинописью? Откуда взялся всё-таки этот самый сероводород, который, наполняя глубины Черного моря, не дает развиваться ничему живому? Ученые считают, что сероводород имеет сравнительно недавнее происхождение. Откуда здесь взялись представители флоры и фауны, характерные для Балтийского моря, и которых совсем нет в Средиземном море?
- Что же получается у нас? Существует гипотеза, что примерно в VII веке до нашей эры в результате катаклизма гигантская волна (вспомним легенды о Всемирном потопе) из Балтийского моря, смывая всё на своем пути, попадает в Черное море. Уровень воды в Черном море значительно поднимается. На дно моря попадает огромное количество остатков растений и почвы, при разложении которых выделяется избыток сероводорода. Все прибрежные города навеки остаются под водой. В один день исчезают острова.
- Есть даже предположение, что Платон ошибся, и Атлантида находилась в Черном море. Сейчас несколько клубов аквалангистов и энтузиастов-любителей ищут доказательства, подтверждающие эту версию. Ими делаются очень интересные находки, которые, возможно, изменят наше представление об истории не только этого края, но и всего Древнего мира.
- Неизменный интерес у подводных исследователей вызывает так же и дельта Дуная. Ведь легендарный вождь готов Аттила по одной из версий похоронен в устье Дуная. Он лежит в трех гробах — золотом, серебряном и железном, между которыми для тяжести засыпались монеты соответствующих достоинств. Найти его — давняя мечта археологов.
- Бывает и государство начинает интересоваться подводными поисками затонувших реликвий. Так было в СССР в двадцатые годы. Знаменитый ЭПРОН (Экспедиция подводных работ особого назначения) был создан в недрах НКВД для поиска кладов на Черном море, в частности легендарного «Черного принца».
- «Черный принц» — английский корабль, который затонул во время Крымской войны. Он попал в жестокий шторм в районе Феодосии и в его трюмах покоится более полумиллиона золотых монет. Найти этот корабль пытаются уже много лет, но пока безрезультатно.
- Интересны сведения о турецком корабле «Капитания», который вместе с несколькими тоннами серебряных монет был потоплен в районе Очакова. Его сокровища так же покоятся до сих пор на морском дне. Каждый из этих кораблей достоин отдельного сообщения, а есть еще и сотни других погибших кораблей, остающихся в безопасности

