

ПУТЕШЕСТВЕННИКИ И ПЕРВООТКРЫВАТЕЛИ



История географических «открытий» и «закрятий»
Поиски пропавших экспедиций • Пираты и конкистадоры
Завоеватели и купцы • Белые пятна на картах
Книги и карты • Гонки за открытиями • Кругосветные плавания

УДК 087.5 (031)
ББК 26.8г
К 70

Корякин В. С.

К 70 Путешественники и первооткрыватели: Энциклопедия ОЛМА. —
М.: ОЛМА Медиа Групп, 2013. — 304 с.: ил.
ISBN 978-5-373-04539-1

Книга «Путешественники и первооткрыватели» серии «Энциклопедия ОЛМА» посвящена истории географических открытий. Книга охватывает несколько больших периодов, начиная с античных времен и заканчивая современностью. Персонажи книги — как знаменитые Христофор Колумб, Фернан Магеллан, Френсис Дрейк, так и малоизвестные широкому кругу читателей путешественники, которые не только открывали новые горизонты, но и боролись с собой, пытаясь узнать пределы человеческих возможностей. Автор книги — известный географ, полярник, путешественник, доктор географических наук В. С. Корякин.

УДК 087.5 (031)
ББК 26.8г

Содержание

В НАЧАЛЕ ОТКРЫТИЙ	8
Рождение географии	10
Древний Китай	14
Античная география	18
Арабские путешественники	24
Путешественники с Севера	28
Плано Карпини и Виллем Рубрук. Монахи-францисканцы	32
Путешествие Марко Поло	34
Афанасий Никитин. «Хождение за три моря»	40
ЭПОХА ВЕЛИКИХ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ОТКРЫТИЙ	44
Генрих Мореплаватель. Накануне эпохи открытий	46
Бартоломеу Диаш. Мыс Доброй Надежды	48
Христофор Колумб. Адмирал «океана-моря»	50
Васко да Гама. Путь в Индию	56
Америго Веспуччи. Человек, давший имя континенту	58
Фернан Магеллан. Первое кругосветное плавание	60
Эрнан Кортес. Поход в Мексику и золото ацтеков	64
Франсиско де Орельяна. Открытие Амазонки	68
Фрэнсис Дрейк. «Пират Ее Величества»	70
Русские путешественники. На крайних рубежах	74
Виллем Баренц. Первая зимовка в Арктике	80
Джон Кабот. Жак Картье. На востоке Северной Америки	84
Рене де Ла Саль. Первый европеец на Миссисипи	88
Генри Гудзон	90
Абель Тасман. В поисках южных земель	94
ПУТЕШЕСТВИЯ XVIII–XIX ВЕКОВ	98
Александр Маккензи. Первое пересечение Северной Америки	100
Витус Беринг. Великая Северная экспедиция	104
Джеймс Кук. На просторах Тихого океана	110
И. Крузенштерн и Ю. Лисянский. Первое русское кругосветное плавание	116
Ф. Беллинсгаузен и М. Лазарев. Открытие Антарктиды	120
Ж. Бальма и М. Паккар. Покорители Монблана	124
Александр фон Гумбольдт	128
Чарльз Дарвин. Путешествие на паруснике «Бигль»	132
Австралия. Открытия внутренних частей материка	138
Николай Миклухо-Маклай. Среди аборигенов Новой Гвинеи	146
Петр Семенов (Семенов-Тянь-Шанский)	150
Николай Пржевальский. Экспедиции в Центральную Азию	152
Всеволод Роборовский и Петр Козлов. «После Пржевальского»	156
Загадки Тибета. Лхаса	158
Владимир Обручев. На «древнем темени» Азии	164
Мунго Парк. На Нигере	166
Дэвид Ливингстон. Открытие водопада Виктория	170

Фрэнсис Бёртон и Джон Спик. К истокам Нила	176
Нильс Нордершельд. Плавание Северо-Восточным проходом	182
Трагедия экспедиции А. Грили	186
Открытия, которые не могли состояться	188
Джон Росс. В поисках Северного магнитного полюса	190
Джеймс Кларк Росс. К берегам Антарктиды	194
Джон Франклин. Поиски пропавшей экспедиции.	198

НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ, НОВЫЕ ПУТЕШЕСТВИЯ

Фритъоф Нансен. Дрейф с полярными льдами на корабле «Фрам»	202
Роберт Пири. Фредерик Кук. Спор за Северный полюс	208
Роберт Скотт. Покорение Южного полюса	216
Руал Амундсен. Первый на Южном полюсе	220
Владимир Русанов	224
Эдуард Толль. В поисках Земли Санникова	226
Открытие Северной Земли	230
Самолет и дирижабль. Новые средства исследований	232
Северный морской путь	236
Где же «открытые» земли?	238
Дрейфующая станция «Северный полюс»	240
Фрэнсис Чичестер. На яхте вокруг света в одиночку	242
Ален Бомбар. Выжить в океане	246
Тур Хейердал. По следам древних мореходов	248
Жак Ив Кусто. В подводном мире	252
Огюст и Жак Пикары. Погружение в Марианскую впадину.	256
Евгений Абалаков. Самая высокая вершина Памира	258
Эдмунд Хиллари и Норгей Тенцинг. Покорение Эвереста.	260
Райнхольд Месснер. Покорение всех восьмитысячников мира	264

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ИМЕН.

УКАЗАТЕЛЬ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАЗВАНИЙ

Для удобства введен цветовой рубрикатор,
который поможет ориентироваться на страницах книги:

 Арктика	 Горы
 Антарктика	 Европа
 Океаны	 Азия
 Северная Америка и Вест-Индия	 Африка
 Южная Америка	 Австралия
 Кругосветное плавание	 Средиземноморье



В НАЧАЛЕ ОТКРЫТИЙ



В начале открытий

Рождение географии

На берегах Средиземного моря, и особенно в Эгейском море, существовали идеальные условия для возникновения мореплавания. Погода позволяла на примитивных судах того времени использовать парус, и весла. Близкие к побережью острова-ориентиры давали возможность ходить на небольших судах и вдоль берегов, и между самими островами. Здесь финикийцы, египтяне и греки получали свой первоначальный опыт на будущее. Оставалось только его развивать и наращивать для более продолжительных и дальних плаваний.

В первую очередь это относилось к умению ориентироваться в морских просторах при отсутствии знакомых объектов, как на суше. Вдали от берегов единственными помощниками моряка-навигатора становились звезды в ночное время и Солнце днем.

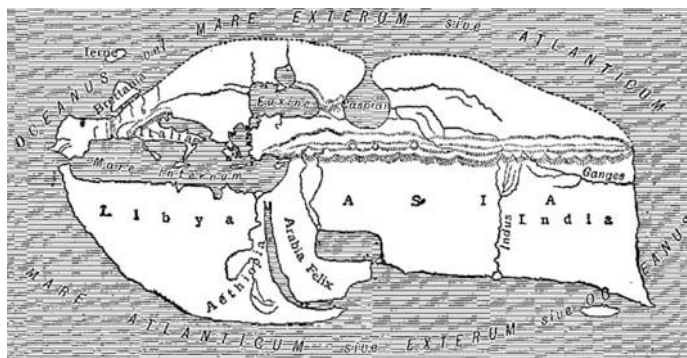
Море соединяло интересы народов Средиземноморья воедино и часто оставалось единственным путем для купцов. Вот почему для древних народов Средиземноморья именно с морем чаще были связаны устремления, ожидания и надежды на контакты с соседями, а не с сушей, где опасностей от враждебных со-

седей было больше. Порой бывало так, что великое открытие и подвиг для древних людей превращалось для человека другого времени в обыденное, рутинное действие. Имена же первых мореплывателей древности сохранились лишь в легендах и сказаниях, в мифах.

Первый опыт дальних плаваний обобщен в легендах Древней Греции о путешествии Язона в поисках золотого руна на востоке Черного моря, в Колхиде, а также о событиях Троянской войны. **Гомер** описал их в знаменитой «Одиссее» за 5 веков до нашей эры, добавив к ним немало легенд и, возможно, собственных фантазий, чем немало озадачил историков в позднейшие века.

По Гомеру, известная суша в то время представляла остров, со всех сторон обтекаемый «рекой» Океан. Эти сведения можно считать истоками представлений о современном Мировом океане, акватория которого составляет две трети всей поверхности нашей планеты. В «Одиссее» помимо островов и побережья Эгейского моря отражены известные в то время сведения об окрестных морях. Так, в описании сходящихся скал «Сциллы и Харибды» можно увидеть сведения о режиме современного Мессинского пролива, разделяющего Сицилию от Апеннинского полуострова; страна «пожирателей Лотоса» — это север Африки; «Геркулесовы столбы» означают пределы Средиземноморья у современного Гибралтарского пролива.

Древняя Эллада внесла важный вклад в познание мира, как на море, так и на суше. Древние греки уже в I тысячелетии до н. э. познакомились с берегами Понта Эвксинского (современного Черного моря). Это нашло отражение в ле-



Первые представления о мире были очень приблизительными. Карта Страбона

гендах о поисках «золотого руна» в Колхиде, на черноморском побережье.

Однако древние греки были не единственными людьми, вплотную приблизившимися к постижению тайн Мирового океана. От финикийцев они знали, что «Ливия (Африка) со всех сторон окружена морем, за исключением того места, где она граничит с Азией», как об этом поведал историк **Геродот**.

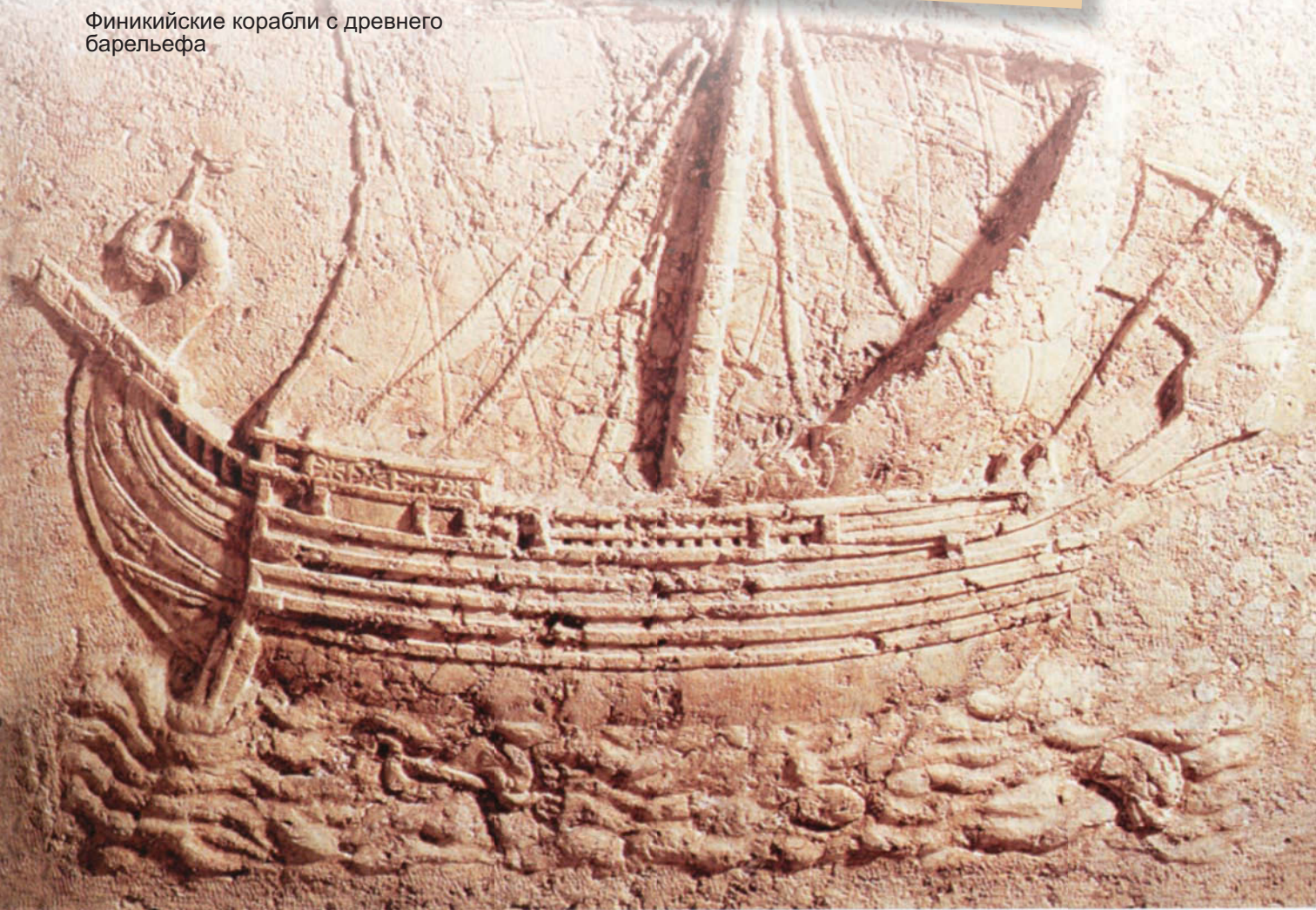
Экспедиция вокруг Африки, состоявшаяся за 600 лет до н.э., снаряженная во времена фараона **Нехо**, началась в ноябре из Красного моря. Судя по свидетельству Геродота, суда использовали попутный ветер: северо-восточный муссон. Описание этого плавания содержит необычные для нашего времени свидетельства. В первую очередь это относится к снабжению моряков продовольствием. Так, участникам плавания иногда приходилось высаживаться на побережье и заниматься земледелием, чтобы прокормиться. Собрав

урожай и пополнив свои запасы продовольствия, можно было продолжать плавание.

Первая высадка моряков Нехо состоялась на юге Африки в октябрь-ноябре. Еще один урожай эти то ли моряки, то ли земледельцы собрали, уже обогнув Африку, севернее экватора. Таким образом добрались они до Геркулесовых столбов и вернулись в Финикию.

Слово «Финикия» (страна в Древнем мире на побережье Средиземного моря на территории нынешних Сирии, Ливана и Израиля) традиционно связывают с названием пурпурной краски, которую добывали из морских моллюсков. Но есть и другая версия, что название происходит от египетского слова «фенеху» — «строители кораблей».

Финикийские корабли с древнего барельефа



Некоторые явления оказались для участников этого плавания просто удивительны, вызывали удивление и тревогу. Так, например, житель теплого Средиземноморья привык наблюдать наиболее высокое положение Солнца в полдень на юге, а здесь, в Африке, в полдень оно светило с севера. При плавании на юг над головами путешественников разительно изменилась картина звездного неба и вновь вернулась к прежнему виду с их возвращением на север. Эти описания, поначалу казавшиеся необъяснимыми, лишь подтверждают реальность древних походов и плаваний.

Остается только сожалеть, что мы часто не знаем биографий моряков древности. То, что у древних авторов вызвало сомнение, в наше время, с уровня наших знаний, служит подтверждением реальности происходивших событий



на основе сведений об астрономических явлениях и кончая сменой направления ветров-муссонов.

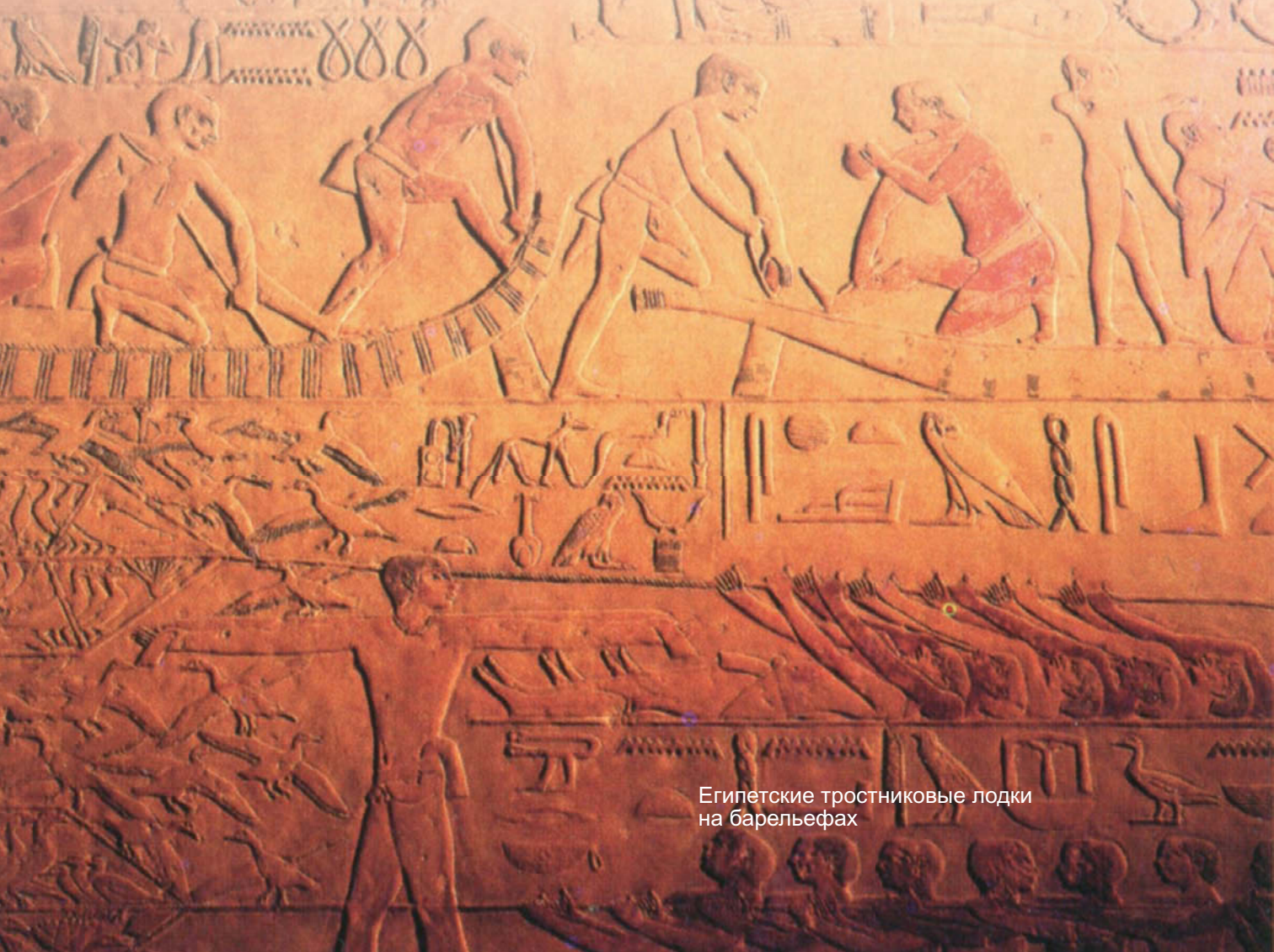
Путешествие Пифея на север. Пифей был уроженцем Мессалии, финикийской колонии на месте современного Марселя, на юге Франции. Однако, кто в IV в. до н. э. отправил его и с какой конкретной целью в тот дальний поход, неизвестно. Даже текста описания самого Пифея не сохранилось, и мы знаем о его плаваниях лишь из пересказа его слов в других документах. Со своим «средиземноморским» опытом он оказался в совершенно ином мире, и его описания «свернувшегося моря» (вероятно, речь шла о кромке северных льдов) или явления белых ночей вызвали у современников серьезные сомнения, возражения и даже обвинения во лжи. В наше время эти сведения известны со школы. Но до сих пор не прекращаются споры о том, где же именно побывал Пифей. Одни исследователи называют Британские острова и Скандинавию. Некоторые полагают, что Пифей достиг даже ледяной Исландии. В любом случае несомненно одно — Пифей проник так далеко на север, как до него не добирался ни один из средиземноморских моряков того времени.

Египтяне в стране Пунт. Разумеется, не одни только греки или финикийцы задолго до нашей эры принимали участие в плаваниях по окраинам океана. Несомненно, свою роль сыграли и торговые экспедиции египтян в таинственную страну Пунт еще в 2750 г. до н. э. (на месте современных африканских стран Эфиопии и Сомали).

Спустя 12 веков эту торговую экспедицию повторили по приказанию царицы Хатшепсут. В ознаменование этого путешествия на стене одного из храмов были перечислены доставленные заморские товары, включая драгоценные благовония, изделия из слоновой кости, шкуры леопардов и т. д. «С тех пор как стоит мир, ни один фараон не получал таких подношений» — утверждал текст этого послания, заставляя наших ученых лишь гадать о тех местах, откуда поступили все эти экзотические редкости.



Моря и реки связывали людей и расширяли границы их представлений о мире. Нил в Египте



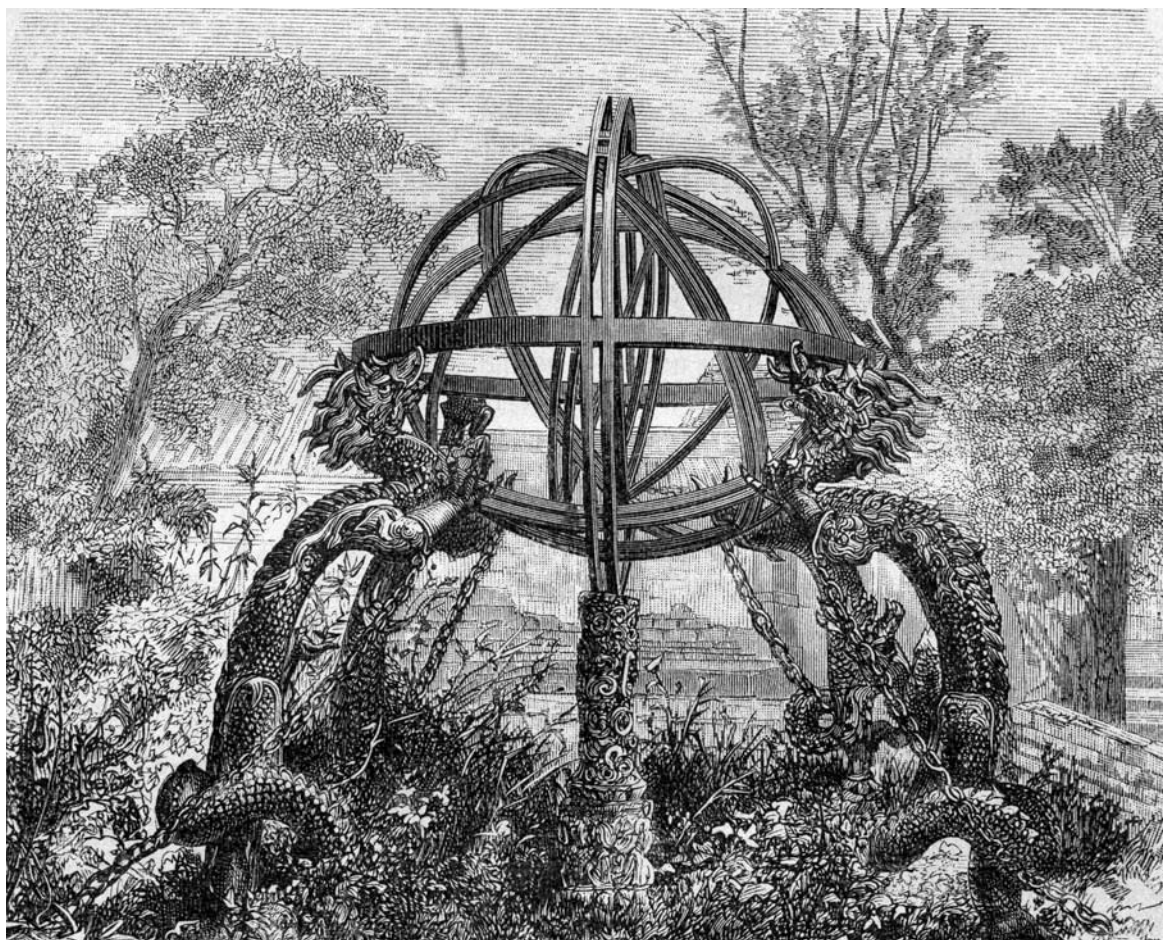
Египетские тростниковые лодки
на барельефах

В начале открытий

Древний Китай

Цивилизация Древнего Китая, зародившаяся на междуречье Янцзы и Хуанхэ около II тысячелетия до н.э., также добывала знания об окружающем мире во время военных походов. Для описания известных им территорий начали создаваться специальные сочинения, а для уточнения данных посылаться разведывательные отряды. Правители Древнего Китая вели усиленную разведку в западном направлении в связи с опасностью вторжения враждебных кочевников.

Первые китайские карты исполнялись на шелке. Точность их для того времени была поразительной, причем многие карты были положены на прямоугольную сетку координат. Изобретение и использование китайцами магнитного компаса около III в. до н. э., возможно, объясняет предельную до того времени точность в изображениях.



Небесная сфера во дворце китайского императора в Пекине



Пекин. Храм Неба

Чжан Цян был китайским дипломатом, который обладал качествами опытного путешественника: физической выносливостью, мужеством и готовностью перехитрить возможного противника, но и при случае превратить его в союзника. Именно последнее и было его главным заданием в пу-



Китайский магнитный компас

тешествии в 138 г. до н.э. Попав в плен к кочевникам хунну, которые обитали в степях Забайкалья и Монголии, он сумел добиться доверия их предводителя и даже предложения перейти к нему на службу. Вместе с хунну Чжан Цян кочевал на протяжении 10 лет, вплоть до его побега к противникам хунну, племени юэчжей. Вернувшись на родину, он рассказал о теплом озере на Тянь-Шане (Иссык-Куль), о высоких горах Памира, о пустыне Такла-Макан, в центре которой он видел кочующее озеро, меняющее свои очертания (озеро Лобнор), доставил сведения о реках Амударья, Сырдарья и Тарим, окрестных пустынях. Позднее по маршрутам Чжан Цяна наметились два торговых пути из



Китайские купцы в Малайе



Городские ворота в китайском городе



Китайские путешественники

Китая в Южную Азию в обход труднодоступного Тибетского нагорья: западный, припамирский, к верховьям Инда, и южный, в направлении Индокитая. Китайские купцы предпочитали имен-

Великий шелковый путь (Сюнь Цзин)

но западный, вариант, чтобы избежать трудностей переходов по горной местности в тропиках. Считается, что с ним связано открытие Великого шелкового пути, связавшего Китай с древними государствами Средней Азии. А сами китайцы познакомились, благодаря Чжан Цяну, с такими продуктами земледелия запада, как огурцы, гранат, виноград, грецкий орех, люцерна. В 629–645 гг. н. э. центральноазиатский маршрут Чжан Цяня повторил паломник Сюань Дзян, а в 689–695 гг. другой паломник, И Дзин, направился в Индию морем от устья Янцзы.

В первых веках нашей эры большую роль в изучении соседних территорий выполнили паломники, проповедовавшие буддизм. Монах и путешественник **Фа Сянь** посетил Северную Индию в 399 г. н. э. Говорили, что там, в буддийском монастыре на границе с Непалом можно узнать ответы на вопросы буддиз-



ма, которые волновали монаха Фа Сяня. Он вернулся на родину морем, побывав на Цейлоне и островах Малайского архипелага.

Фа Сянь, выступая в роли миссионера, первым установил культурные связи между Китаем и Индией, со временем превратившиеся в торговые. Его путешествие затянулось на долгие 15 лет. В своем труде он не только описал увиденное и услышанное, но указал источники сведений и дал им оценку. Благодаря этому его отчет превратился в своеобразную лоцию для мореходов и руководство для купцов, поскольку содержал не только сведения о положении известных торговых центров, но и о расстоянии между ними и продолжительности переходов по суше и морю.



Башня в окрестностях Пекина



В начале открытий

Античная география

Благодаря морьям древности за 500 лет известная им суша приобрела свои очертания и на картах: **Ойкумена**, или известная земля, представлялась в виде единого массива суши, разделенного пространствами моря на три части света: Азию, Европу и Африку (в то время она называлась Ливией). Такое представление о мире сохранялось вплоть до эпохи Великих географических открытий, когда были открыты новые материки.

Обобщив все накопленные сведения, древнегреческий философ и путешественник, историк и географ древности

Страбон (он жил в 63 г. до н.э.–24 г. н.э.) указал что «везде, где человеку было возможно проникнуть до самых пределов земли, находится море, которое мы называем океаном».

Другое важное событие в познании планеты состоялось еще раньше, когда древнегреческий математик, философ и астроном **Эратосфен** (около 276–194 гг. до н.э.) определил размеры нашей планеты, вычислив длину меридиана в 39690 км, близкую к современной. Это было очень важно для будущих открытий: теперь можно было



Первые карты

Первые карты начали создавать в Древнем Египте и Греции. Так, древнегреческий ученый **Страбон** обобщил все к тому времени имеющиеся знания в 17 томах «Географии». В те времена описания земель велись с учетом сказаний Гомера «Илиада» и «Одиссея», которые были приняты как исторические записки. Страбон поддерживал эти представления, в чем был противником александрийского ученого **Эратосфена**, полагающего, что в сказаниях Гомера много вымысла. Сам Страбон много путешествовал: посетил территории от Черного моря (Понта Эвксинского) до Эфиопии, бывал в Этрурии (Италии).



Страбон

рассчитать протяженность самых дальних маршрутов на суше и на море. Для своего времени представители древних цивилизаций сделали немало, учитывая те примитивные средства, которыми они располагали.

В своем описании Скифии в бассейнах рек от Днестра до Дона древнегреческий историк **Геродот** (490–425 гг. до н.э.) обращает внимание на ее степной характер: «Вся эта страна... безлесна... Кочевники занимают область к востоку на четырнадцать дней пути... Выше занимающей нас страны



Древнегреческий корабль для плаваний у берегов



Понт Эвксинский (Черное море)

Перипл Арриана — географическое сочинение, дословно — «описание пути» по Черному морю, Понту Эвксинскому. Арриан специально составлял описания моря, течений, портов и расстояний между ними, включая в повествование не только факты, но и мифологические сюжеты.

Древние лоции

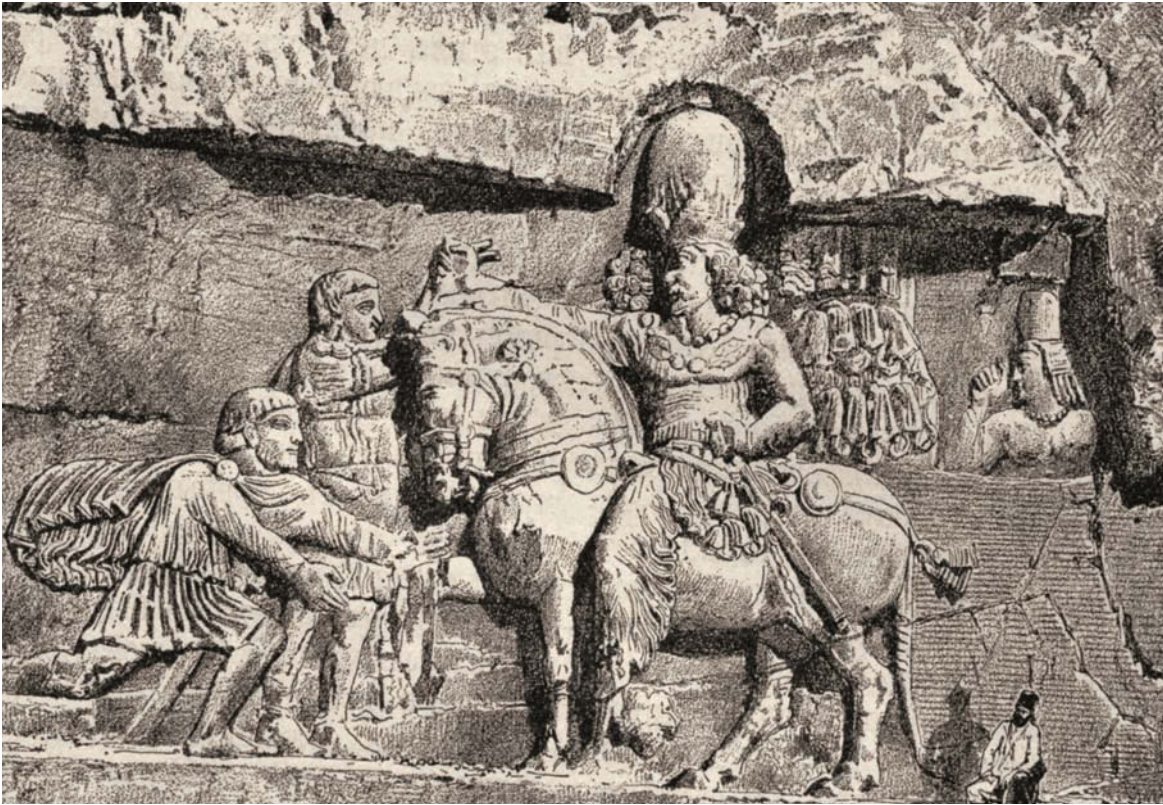
В античные времена наиболее быстро развивалось морское картографирование. Уже в IV в. до н. э. составлялись **периплы** — древние лоции моря. Древнейшие описания Земли носили у греков название «периодов» т.е. «объездов»; название это применялось одинаково и к картам, и к описаниям. Одновременно употреблялись также названия «перипл» в смысле морского объезда, описания берегов, и «периегез» — в смысле сухопутного объезда или путево­дителя. Немногие из этих «объездов» дошли до нас, и то более позднейшего времени: некоторые из них, как «Перипл Красного моря» (I в. до н. э.) или «Перипл Понта Эвксинского» — Арриана (II в. до н. э.).

Побережье Древней Греции, откуда начинались многие путешествия античного времени

идет постоянно снег, летом... впрочем, меньше, нежели зимою... Такая-то зима и делает необитаемыми северные части материка». У Геродота, как и прежде у Гомера, реальные сведения о дальних странах были перемешаны с вымыслом и легендами. Однако в этих произведениях уже был сделан важный вывод: суровость природных условий по мере удаления от Средиземноморья к северу нарастает. Военные походы привели к знакомству с обширными территориями на суше.

Александр Великий (Македонский) вошел в историю решением завоевать мир в ту эпоху, когда его размеры еще оставались неизвестными. Для этого ему пришлось совершить множество военных походов от Восточного Средиземноморья до подножий Гималаев, сопровождавшихся любопытными географическими открытиями. Около 330 г. до н. э. он разбил персов в пустынях Ближнего Востока, а спустя год окончательно уничтожил их войско на реке Евфрат. Вскоре Александр вступил на территории, ранее не из-





Барельеф во дворце Персеполя на территории древней Персии

вестные грекам. В дальнейшем его войско вышло на территорию современного Ирана. Отсюда он побывал с военными целями в верхнем течении Амударьи в бассейне Зеравшана, таким образом познакомившись с высочайшими системами гор Центральной Азии, вплоть до Памира и Гиндукуша, где он вел свои войска по перевалам, превышавшим 4300 м. Через Хайберский проход (на границе современных Афганистана и Пакистана) он вторгся в Северную Индию, дойдя до современного Амритсара на Инде. Он исследовал эту реку с военными целями, спустившись по ней до устья и вернувшись по суше в междуречье Тигра и Евфрата.

Мир он так и не завоевал, от перенесенных ран и лишений в 323 г. до н.э. умер. Зато представления древних об окружающем мире значительно расширились, не говоря уже о знакомстве с другими народами и их культурами. Однако в описаниях местностей при походах



Александр Великий



Озеро Исхандеркуль (озеро Александра) в Таджикистане

Александра Македонского отсутствует детальность, сравнимая, например, с той, что дал Геродот для Скифии.

Исключением является поход флотоводца **Неарха**, которому Александр, находясь на р. Инд, дал следующее задание: «Открой морской путь от этой реки к Евфрату. Я пойду назад по суше, а ты плыви по морю... Плыви на запад, а когда кончится провизия, причаливай к берегу и ищи встречи с моей армией, которая будет добывать снабжение для флота».

Плавание Неарха началось с трехнедельной задержки в ожидании попутного муссона, но в остальном он выполнил свое задание, связав знакомые места на западе Индии с Персидским заливом. Кроме того, именно ему принадлежат первые сведения о китайцах или серах, по имени которых шелк в Европе назывался «серикум». Поскольку именно китайцы в то время были его единствен-

ными поставщиками, значение этих сведений было невозможно переоценить. Главный итог походов Александра Македонского, таким образом, заключается не просто в расширении известных европейцам территорий, но и в том, что были подготовлены будущие связи цивилизаций Запада и Востока для торговли и культурного обмена.

Римская империя продолжила знакомство древних с окружающим миром на пространствах Европы и Африки, начав с Пиренейского полуострова во время войн с Карфагеном (II и III в. до н.э.). Во время войн Юлия Цезаря при завоевании Галлии (современная Франция) и Британии в I в. до н.э.

Войны с германскими племенами привели к знакомству с реками бассейна Балтийского моря, здесь же встречаются и первые упоминания о янтаре. Сведения римского историка Тацита и александрийского картографа и астронома

Птолея свидетельствуют о первом знакомстве римлян не только со Скифией Геродота, но и с бассейном Дуная, а также с берегами Гирканского (Каспийского) моря.

Во II в. н. э. появились сведения о реках Восточной Европы Ра (Волга), Танаис (Дон) и некоторых других. Видимо, римляне совершали какие-то походы и на территории современного Аравийского полуострова, которые не привели к значительным открытиям. Зато в Африке римляне вышли к отрогам Абиссинского нагорья, к Белому Нилу, а мореход Гиппал плывал от берегов Африки к Индии, используя попутные ветрамуссоны в этой части океана. Римляне познакомились в это время с восточным побережьем Африки до острова Занзибар.



Фрагмент фрески с портретом Александра Македонского



Развалины древней Пальмиры (города Пальм) на территории современной Сирии

В начале открытий Арабские путешественники

В VIII в. н. э. волна арабских завоевателей прокатилась с Ближнего Востока по северу Африки и, преодолев в 711 г. Гибралтарский пролив, выплеснулась на Пиренейский полуостров. Не менее активно арабы проявили себя в водах Индийского океана, где они побывали

на Мадагаскаре и Коморских островах, основав вскоре свои фактории на побережье нынешнего Мозамбика. Вместе с воинами и моряками в этих походах и плаваниях участвовали многочисленные купцы, перепродававшие европейцам индийские товары, среди которых особым спросом пользовались пряности. Наряду с товарами, купцы распространяли вести о посещенных ими странах.

Сулейман, по прозвищу Купец, в начале IX в. посетил с торговыми целями Цейлон, Лекадивские и Мальдивские острова в Индийском океане, а затем отправился в Кантон через «Ворота Китая», как в ту пору называли Зондский пролив. Как позднее и европейцы, арабские халифы, обосновавшиеся в Багдаде (наиболее известным из них был герой сказаний «Тысячи и одной ночи» Гарун аль-Рашид), пытались воздействовать на отдаленные народы, представлявшие для них интерес, дипломатическим путем, одновременно способствуя распространению ислама.

Ахмед ибн Фадлан в составе посольства багдадского халифа с берегов Тигра и Евфрата в 921–923 гг. добрался до земли волжских булгар, посетив позднее также Бухару и Хорезм. Описывая страны и народы, он приводит не только бытовые подробности, но и особенности верований предков современных казахов, башкир, славян. В общем виде он описал географию посещенных им мест, испытал множество приключений, как из-за природных явлений, так и отношений аборигенов, пытавшихся на свой лад понять и оценить причины появления чужеземцев. Хотя в целом посольство окончилось неудачей, отчет Ибн Фадлана стал



В арабской обсерватории



Караван в долине Евфрата

очень ценным для расширения знаний о мире.

Однако среди мусульманских путешественников наиболее достойное место принадлежит человеку, утверждавшему, что его «подгоняли твердая решимость и страстное желание увидеть глубокочтимые святыни», руководствуясь, таким образом, сугубо идейными причинами.

Ибн Баттута своими наблюдениями более чем за полвека охватил огромную территорию от Волги в Европе до Нигера в Африке. В 1325 г. Ибн Баттута вместе с другими паломниками решил посетить Мекку, где находился священный камень Кааба. С караваном он пересек пустыню (Сахара) и добрался до Египта. Эти путешествия стали началом его кочевой жизни, полной знакомств с самыми разными странами. В перечне посещенных им территорий значатся также Сирия, Аравия и Ирак, откуда Ибн Баттута через Малую Азию и Крым в 1333 г. посетил столицу Золотой Орды на Волге. Под-

Ибн Баттута (1304–1377)

Ибн Баттута родился в Танжере (Марокко) в семье мусульманского судьи — кади, который помог получить сыну неплохое образование, во многом определившее его деятельность в будущем. Образование в сочетании с личными качествами помогли ему становиться фаворитом «сильных мира» в самых разных странах арабского мира, в которых он нередко исполнял обязанности кади, хотя обычно он действовал в качестве купца. В любом случае, ему была доступна самая разнообразная информация. Уже находясь на заслуженном отдыхе, он по памяти продиктовал писцам содержание «Книги путешествий», в которой изложил все, что видел и слышал в своем долгом пути протяженностью почти в 120 тыс. км, на который он потратил полжизни.

«...Причиной нашей задержки была боязнь снега. Ведь на нашем пути были горы, называемые Хиндукуш, это значит «убийца индусов», так как многие рабы и рабыни при доставке из стран Индии умирали на этих горах вследствие жестокого холода и обилия снега. Они простираются на расстояние целого дня перехода. Мы ожидали наступления тепла. Мы начали переход через эти горы перед рассветом и шли до самого вечера. Мы расстилали куски войлока перед верблюдами, чтобы они не тонули в снегу».

*Из описания Ибн Баттуты
перехода через горы Гиндукуша
в Индию.*

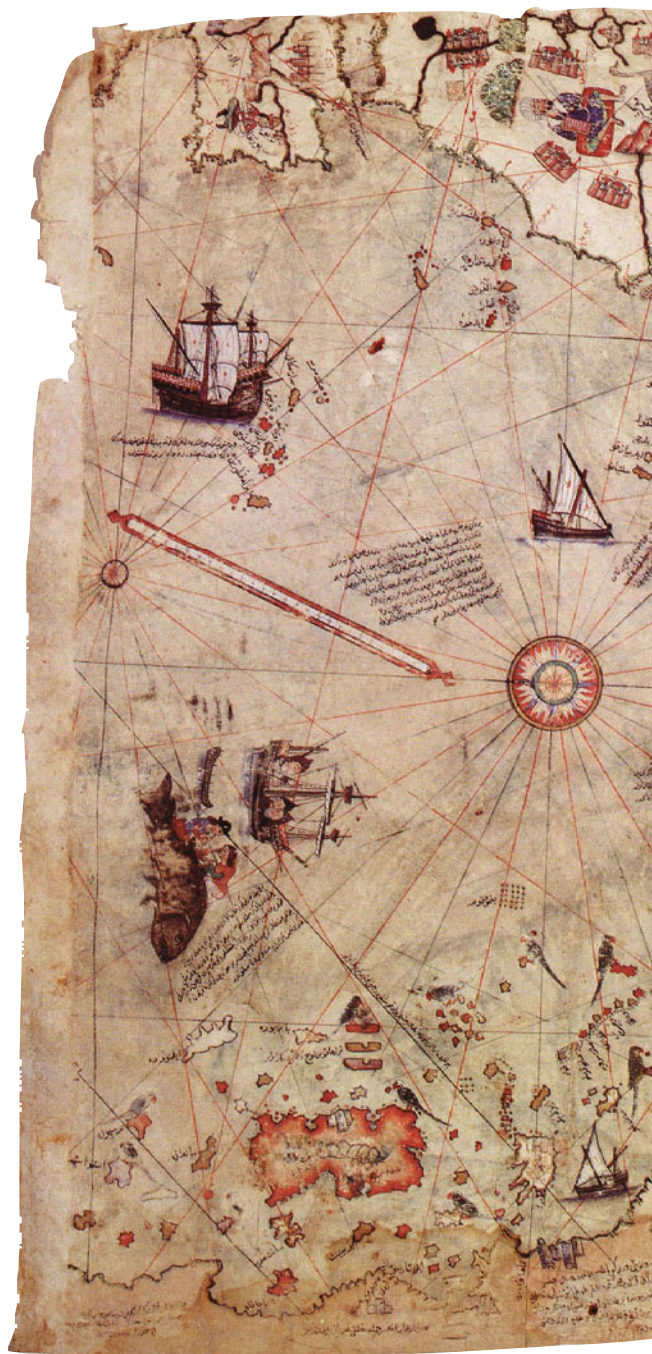
нимаясь вверх по этой реке, он оказался в столице волжских булгар. «В Булгарах я узнал о Стране Тьмы, — вспоминал он позднее, — и, конечно, очень хотел посетить ее. Но до того места было около сорока дней пути, и я отказался от такого предприятия из-за опасностей пути... Мне сказали, что в этой стране путешествуют в санках, запряженных собаками по сплошному льду».

Интересно, что описание Ибн Баттуты и время, в которое он успел посетить все эти места, вызывают у многих современных ученых недоумение: слишком быстро даже по сегодняшним меркам перемещался Баттута, у некоторых даже существуют сомнения в том, посещал ли он вообще эти места.

Затем Ибн Баттута отправился в Индию, где он провел семь лет. Затем в качестве посла был направлен в Китай, но по дороге подвергся нападению разбойников и был ограблен. Поскольку император оказался в отъезде, Ибн Баттуте пришлось возвращаться в Индию, откуда он в 1348 г. прибыл в Сирию, и, перебравшись снова в Африку, он успел посетить в 1352 г. Тимбукту на реке Нигер, откуда вернулся на родину в Танжер.

Результатом многочисленных военных походов, деловых поездок купцов и дипломатов на протяжении почти двух

Древняя арабская карта



тысячелетий стало множество фактов, которые складывались в сложную картину или головоломку. Отдельные разобщенные территории в ней нередко не были связаны друг с другом, и пользоваться такой информацией на практике было непросто.

В начале открытий

Арабские путешественники



В начале открытий

Путешественники с Севера

Представители совершенно разных народов в I и II тысячелетиях н.э. испытали на себе похолодание климата, которое вскоре привело к неурожаям, гибели скота и голоду среди людей. Многим приходилось сниматься с насиженных мест и искать пропитание в других землях. Иногда это сопровождалось смелой деятельностью, переходом от земледелия к охоте и рыболовству, нередко на фоне элементарного разбоя, в соответствии с нравами того времени.

Скандинавская аристократия, чтобы поправить положение, сделала наследником прав и имущества феодала

только старшего сына. Остальным детям и родственникам предстояло покинуть родные пределы в одиночку или в обществе таких же неудачников, нередко в составе то ли дружины, то ли шайки, готовых на все, но чаще на обычный грабёж. Не описывая деятельности таких искателей удачи на просторах Западной Европы, остановимся лишь на открытиях этих людей за океаном, причем немалых. Пересечению Атлантики с последующими открытиями за океаном способствовало и снижение штормовой опасности из-за ослабления ветров, с которыми ранее поступало тепло с юга в высокие широты.



Карта Скандинавского Севера и островов в океане

В конце IX в. обитатели Скандинавии — норманны (т. е. «северные люди») добрались до острова Исландия, природа которого напоминала им родные места, а окрестные воды были богаты рыбой. Места оказалось достаточно и для пастбищ, куда норманны завозили овец из родных мест. Исландия быстро превратилась в базу для дальнейшего поиска новых земель, поскольку остров с его вулканами и ледниковыми шапками (по ним он и получил название Исландии, т. е. «ледяной земли») не мог вместить всех желающих. Для кого-то остров стал новой родиной, остальным предстояло искать свою удачу дальше.

Эйрик Рыжий. Открытие Гренландии

В 981 г. норманн Эйрик Рыжий высадился поблизости от Исландии на каком-то не известном ему побережье. Своими многочисленными заливами-фьордами и островками-шхерами, а также защищенными от ветров долинами с невысокой древесной растительностью, оно показалось Эйрику Рыжему настолько привлекательным, что он назвал свое открытие «Гренландией», т. е. «зеленой страной». Правда, позже выяснилось, что эта суша гостеприимна только лишь у побережья, а внутренние ее части покрыты гигантским ледниковым щитом. Но, тем не менее, за островом осталось первоначальное название. Продвигаясь на запад, норманны оказались в Баффиновом море, где им удалось пройти до самых северных его берегов. Позднее на берегах Гренландии, возникло два поселения, не считая примерно 300 разбросанных хуторов-ферм, резиденции епископа, двух монастырей; общее население достигало нескольких тысяч человек. Основным занятием поселенцев в то время было овцеводство. Однако с похолоданием климата (во время так называемого «малого ледникового периода») оно уже не могло прокормить население острова. Связь с Европой из-за наступающих льдов была прервана, и население постепенно вымерло. О гибели гренландских поселенцев

Эйрик Рыжий (950–1003)

Этот первооткрыватель Гренландии получил свое прозвище по цвету бороды. Он обладал очень буйным и непримиримым нравом. За убийство его осудили и выслали из родной Норвегии, однако нрав его не смягчился по прибытии на новое место. Прожив некоторое время в Исландии, он вновь оказался изгнан, и опять за убийство. Поскольку нужно было немедленно покинуть Исландию, Эйрик решил плыть на запад. Там в ясную пог. виднелись очертания гор. Взяв на корабли слуг, семью и даже скот, мореплаватель отправился в путь. Встреченный на пути плавучий лед не позволил ему пристать к берегу, но вскоре корабли нашли бухту, пригодную для жилья. Новую землю назвали Гренландией. Когда несколько лет, на которые его осудили в Исландии, прошли, Эйрик вернулся в Исландию и уговорил викингов перебраться в открытые им новые земли. Так примерно в 1000 г. н. э. возникло довольно большое поселение на восточном побережье Гренландии.



Эйрик Рыжий