## Великие географические открытия

## Автор:

Ольга Ушакова

Великие географические открытия

Ольга Дмитриевна Ушакова

Справочник школьника (Литера)

География, то есть описание всего, что находится на поверхности Земли, - это результат труда многих замечательных путешественников-одиночек и экспедиций. В древнейшие времена географические познания людей ограничивались небольшими пространствами, где они жили. Но любознательность, стремление отыскать новые территории влекли самых смелых, пытливых и отважных всё дальше и дальше в неведомые места. Пути экспедиций и землепроходцев-одиночек вели через безводные пустыни, высокие, труднопроходимые горы, дремучие бескрайние леса, могучие, широкие реки. Мореплаватели и путешественники долгими месяцами и даже годами преодолевали бескрайние просторы морей и океанов, никому неизвестные внутренние районы материков. И всё же наша планета постепенно раскрывала свои тайны, люди узнавали её всё лучше и лучше. Конечно, в одной небольшой книжке невозможно подробно описать все экспедиции, путешествия и приключения первооткрывателей. Мы расскажем о самых важных, наиболее значимых открытиях и надеемся, что это позволит вам лучше узнать историю нашей планеты.

Ольга Ушакова

Великие географические открытия: Справочник школьника

## Дорогие друзья!

География, то есть описание всего, что находится на поверхности Земли, – это результат труда многих замечательных путешественников-одиночек и экспедиций. В древнейшие времена географические познания людей ограничивались небольшими пространствами, где они жили. Но любознательность, стремление отыскать новые территории влекли самых смелых, пытливых и отважных всё дальше и дальше в неведомые места.

Пути экспедиций и землепроходцев-одиночек вели через безводные пустыни, высокие, труднопроходимые горы, дремучие бескрайние леса, могучие, широкие реки. Мореплаватели и путешественники долгими месяцами и даже годами преодолевали бескрайние просторы морей и океанов, никому неизвестные внутренние районы материков. И всё же наша планета постепенно раскрывала свои тайны, люди узнавали её всё лучше и лучше.

Конечно, в одной небольшой книжке невозможно подробно описать все экспедиции, путешествия и приключения первооткрывателей. Мы расскажем о самых важных, наиболее значимых открытиях и надеемся, что это позволит вам лучше узнать историю нашей планеты.

Открытия финикийцев - первых мореходов древности

Лучшими мореплавателями древности вполне заслуженно считаются финикийцы. Их предшественники – египтяне и шумеры – боялись выходить в открытое море и плавали только вдоль берегов, не теряя их из вида.

Финикийцы жили на узкой полосе восточного побережья Средиземного моря. Из высоких стройных кедров, которые росли в горах Ливана, они строили большие суда и смело плавали на них по морю и даже выходили в Атлантический океан. Они занимались морскими перевозками и пиратством, торговали рабами, золотом, металлическими изделиями, тканями, посудой и другими товарами. Решительные и предприимчивые финикийцы уходили на своих судах всё дальше от родных берегов. Более 3 тысяч лет назад они открыли и исследовали средиземноморское побережье Африки от Нила до Гибралтарского пролива,

которому дали название Столбы Мелькарта в честь финикийского бога – покровителя мореплавателей. Финикийцам были известны острова Сицилия и Мальта, они исследовали все берега Пиренейского полуострова. Чтобы закрепить за собой открытые земли, в каждом удобном месте они строили укрепление и создавали колонию. Многие из этих колоний со временем стали большими городами. В 825 г. до н. э. был основан Карфаген, ставший великим государством, соперником Рима. Так же возникли города Алжир и Тунис, Триполи и Танжер в Африке, Кадис и Малага в Испании. Именно финикийцы первыми обследовали все крупные заливы африканского побережья, устья многочисленных рек. Финикийские купцы проникли и в глубь Африки. Не исключено, что они могли пересекать Сахару и добраться до реки Нигер.

Финикийцы оставили мало письменных доказательств своих открытий, но их вклад в освоение Средиземноморья высоко оценивали ещё Гомер и Геродот.

Открытие побережья Африки

...И увидели землю, полную пламени...

Искусных в морском деле финикийцев охотно нанимали на службу соседи. По сохранившимся письменным свидетельствам известно, что финикийцы плавали для египтян в страну Пунт, израильскому царю Соломону доставляли золото, слоновую кость и эбеновое дерево из легендарной страны Офир, местонахождение которой до сих пор не разгадано. Чтобы установить утерянные торговые связи со страной Офир и получить золото, египетский фараон Нехо нанял финикийцев и снарядил экспедицию. И они в 597-594 гг. до н. э. на вёслах и под парусами совершили выдающееся плавание вокруг Африки. Великий греческий историк Геродот писал об этом путешествии: «Ливия, оказывается, кругом омываема водой, кроме того места, где она примыкает к Азии. Царь Египта Нехо послал финикийцев на кораблях. И отплыли они из Красного моря и вошли в Южное море (Индийский океан). А обратный путь он приказал им держать через Геракловы Столбы, пока не войдут в Северное море (Средиземное) и не придут в Египет. При наступлении осени они приставали к берегу и, в каком бы месте Ливии не высаживались, засевали землю и дожидались жатвы; после уборки хлеба плыли дальше. Так прошло в плавании два года, и только на третий год они обогнули Геракловы Столбы (Гибралтар) и

вернулись в Египет».

Почему же так долго продолжалась экспедиция? Общая длина береговой линии Африки около 30,5 тыс. км. Древние гребные суда даже в тихую погоду двигались со скоростью не более 5-7 км в час. К тому же моряки тогда не плавали ночью, чтобы не терять из вида берег, а зимой в сезон бурь вообще не выходили в море.

В записях Геродота есть интересное доказательство реальности этого плавания финикийцев: «По их рассказам, я-то этому не верю, а другой кто, может, и поверит, во время плавания кругом Ливии солнце оказывалось у них на правой стороне». Другими словами, финикийцы видели солнце на севере. Для Геродота, жившего в V в. до н. э., это казалось неправдоподобным. Мы же сегодня понимаем, что так и должно быть в Южном полушарии.

Примерно в те же времена снаряжённая в Карфагене морская экспедиция совершила плавание вдоль западного берега Африки, чтобы основать там поселения. В поход отправилось 60 судов, а общее число участников достигало 30 тысяч. Возглавлял их выдающийся флотоводец Ганнон Мореплаватель. В его записях отмечен такой факт: «Ночью увидели землю, заполненную огнём. В середине же был огромный костёр, достигавший, казалось, звёзд. Эту величайшую гору назвали мы Феон-Охема - Колесница богов. Через три дня, на острове, полном диких людей, увидели мы женщин и мужчин, покрытых шерстью». Переводчики назвали их гориллами. Таким образом, экспедиция Ганнона первой увидела человекообразных обезьян. А «огромный костёр», очевидно, поднимался над горой Камерун. Об этом догадались в 1909 г., когда вулкан высотой около 4 км, считавшийся давно потухшим, вдруг произвёл извержение. Следовательно, карфагеняне смогли доплыть до Экваториальной Африки. Выдающееся достижение для того времени!

Открытие норманнами Америки

Этой земле мы дадим подходящее имя и назовём её Винланд...

То, что открытие Америки приписывают Колумбу, знают все. Но не многим известно, что задолго до его плавания путь к берегам Нового Света проложили скандинавы. Что же это был за народ? И почему их путешествия и открытия стали известны сравнительно недавно?

В древности жители Скандинавского полуострова занимались рыболовством, охотой на морского зверя и скотоводством. Нехватка хлеба заставляла их активно заниматься торговлей с другими странами Европы.

По норманнским обычаям после смерти главы семьи имущество наследовал старший сын. А младшим сыновьям приходилось искать удачу вдали от родных мест. Они объединялись в военные дружины, во главе которых стояли конунги – «морские короли», и на небольших остроносых судах – драккарах отправлялись в плавание. По пути они занимались меновой торговлей, а нередко просто грабили прибрежных жителей, если те не могли защитить свои поселения. На древнескандинавском языке таких искателей удачи называли викингами, на Руси именовали варягами, а в Западной Европе норманнами, то есть «северными людьми». Викинги были прекрасными мореплавателями, умело ориентировались по солнцу и звёздам. А ещё они были храбрыми и умелыми бойцами и своими разбойничьими налётами держали в страхе всё побережье Европы.

Во второй половине IX в. норманны завоевали Северо-Восточную Англию и достигли Исландии. Первооткрывателям понравились хорошие пастбища обширного острова и обилие рыбы в окружающих водах. Их рассказы вызвали поток желающих освоить новые места. Некоторые из переселенцев оказались людьми беспокойного нрава и обладали неуживчивым характером. Один из них -Эйрик Турвальдсон по прозвищу Рауди (Рыжий) был изгнан за убийство. Собрав компанию таких же сорвиголов, он в 981 г. отплыл на драккарах на запад и примерно через 600 км увидел незнакомую землю. В течение двух лет викинги обследовали её побережье, поражаясь обилию морского зверя, рыбы, оленей, белых медведей и зелёной растительности в укрытых от ветра местах. Поэтому и назвал Эйрик Рауди этот остров - Гренландия (Зелёная земля). Многие и сегодня думают, что там нет ничего, кроме льда километровой толщины. Действительно, большая часть этого гигантского острова покрыта вечными ледниками, но ведь отчаянный Эйрик высадился на южной оконечности Гренландии, которая расположена на той же широте, что и Санкт-Петербург. Не удивительно, что за Эйриком Турвальдсоном к богатым добычей берегам устремилось немало колонистов из Скандинавии.

Летом 986 г. Бьярни Херюльфсон, который плыл со своей дружиной из Исландии в Гренландию, попал в полосу тумана. Его суда сбились с пути, их подхватил северный ветер и отнёс к холмистой земле, покрытой лесом. Норманны не рискнули высадиться на берег, несколько дней шли вдоль него, а затем вернулись в Гренландию. Через 15 лет рассказ о плавании к лесной стране привлёк внимание Лейва Эрикссона по прозвищу Счастливый, сына Эйрика Рыжего. Лес ценился норманнами очень высоко, ибо в Гренландии его не было. Весной 1004 г. Лейв набрал команду в 35 человек, взял судно Бьярни и поплыл его маршрутом. После долгого пути Лейв обнаружил бесплодную гористую и каменистую землю, которую назвал Хеллуланд - Земля валунов. Учёные считают, что это была южная часть острова Баффинова Земля. Через несколько дней пути на юг отважные мореходы высадились на плоской и лесистой земле с песчаными пляжами. Лейв назвал её Маркланд - Лесистая земля. Видимо, это было побережье полуострова Лабрадор. Ещё через два дня судно Лейва Счастливого село на мель у берегов земли, которую он назвал Винланд - Богатая страна (здесь в изобилии росли ягоды, из которых можно было приготовить вино). В настоящее время считается, что местом высадки Лейва на берег был остров Ньюфаундленд.

Норманны ещё несколько раз плавали к берегам Винланда, откуда привозили лес и меха. Вначале их отношения с местными жителями – скрелингами (повидимому, это были эскимосы), сложились нормально, но вскоре сменились враждой. Более многочисленные скрелинги, хотя и хуже вооружённые, вытеснили норманнов. Сведения о плаваниях Лейва Эрикссона и его современников не забылись, но очень долго считалось, что побывали они на неких северных островах европейского сектора Атлантики и Арктики. И лишь современные исследования позволяют утверждать: норманны достигли берегов Америки за 500 лет до Колумба.

Открытие Северной Руси

Был труден путь на Печору и Югру...

Гиперборея, Туле, Биармия – все эти названия относятся к одной части нашей планеты: приполярным областям Европы от Норвегии до Урала.
Первооткрывателем этого северного уголка планеты долгое время считали

древнегреческого мореплавателя Пифея. Хотя маловероятно, чтобы он побывал в этих местах, однако уже в 325 г. до н. э. Пифей писал о «свернувшемся», то есть замёрзшем, море и об очень короткой ночи и длинном дне. А это явления природы, характерные для полярных областей.

Надо сказать, что задолго до Пифея в «Одиссее», приписываемой Гомеру, упоминалась «страна бесконечной и безотрадной ночи». Древние греки считали, что далеко на севере от них находится студёная страна Гиперборея, где обитает бог холодного ветра Борей. В древнеиндийской ведической литературе также сообщается о незаходящем и невосходящем солнце. В зороастрийском религиозном сочинении «Авеста» изображена страна, на которую боги наслали холод и снежную зиму продолжительностью в 10 месяцев. В представлениях античных географов у Полярного круга в шести днях плавания от Британии существовал остров Туле (или Фуле). О нём в одном византийском сочинении сообщается следующее: «Каждый год там совершается нечто чудесное – солнце не заходит в течение 40 дней подряд и всё время видно над горизонтом. А через 6 месяцев солнце не показывается в течение 40 ночей, и в стране господствует длительная ночь». Современные географы считают, что их далёкие предшественники имели в виду северо-западную часть Норвегии.

Первые достоверные сведения о землях, которые теперь называют Русским Севером, содержатся в скандинавских сагах XII–XIII вв., где описана находящаяся к северо-востоку от Скандинавии страна Биармия, богатая мехами, серебром и моржовой костью. Норманны достигли столь привлекательных мест уже в IX в., когда викинг Отер обогнул Скандинавский полуостров и, вероятно, доплыл до Белого моря и Северной Двины. В следующие два века норманны продолжали походы к этим берегам.

В ХІ в. к северу двинулись энергичные и предприимчивые новгородские ушкуйники. По рекам, озёрам и волокам они достигли Карелии, Кольского полуострова, Онежского озера и Белого моря. На своих ладьях-ушкуях они обошли и освоили всё побережье Белого моря, северный берег Кольского полуострова, Соловецкие острова и большую часть побережья Баренцева моря до Печорской губы. В поисках более удобных путей новгородцы обследовали все реки севера – Онегу, Северную Двину, Кулой, Пи-негу, Печору, Мезень. В удобных местах они ставили заимки, рыбачьи посёлки, поселения. Оседая среди местных жителей – карелов и саами, – славяне мирно уживались с ними. Ведь земли было много и хватало её всем.

Не останавливаясь на достигнутом, новгородцы продолжили путь к Северному Уралу. Земли эти они называли Подкаменная Югра и Камень. Термин «югра» обозначал группу северных народов, живших между Печорой и низовьями Оби по обе стороны Урала. Новгородцы проложили две дороги на Печору и Югру. Северная шла вверх по нижнему притоку Северной Двины – реке Пинега, затем от её излучины по реке Кулой на Мезень и её приток реку Цильма и далее до Печоры. Но путь этот был тяжёлым и неудобным из-за трудных волоков. Южный путь оказался легче и удобнее: лодки шли по Сухоне, на Северную Двину, далее вверх по Вычегде, правому притоку Двины, и прямо на Печору. Но богатые эти края манили не только новгородцев. Уже с XII в. всё активнее проникают сюда тверские, ростово-суздальские, владимирские охотники. Привлекали их сюда моржовые лежбища, пушной зверь, ловчие птицы.

Чтобы закрепиться на северных землях, в 1342 г. новгородцы основали в низовьях Двины крепость Орлец. Только вот властвовала крепость над Поморьем всего 55 лет, а затем пала в ходе борьбы новгородцев с московсковладимирскими князьями. Чуть позже были основаны Холмогоры на Двине и Пустозерск в устье Печоры.

Поморы, потомки первых русских, пришедших на эти земли, смело плавали по северным морям, открыли дорогу к Новой Земле, дошли до островов Вайгач и Колгуев, но имён их история не сохранила. Зато дошло до нас имя

Стефана, первого проповедника христианства в земле Коми. Можно сказать, что он положил начало систематическому исследованию земель в бассейне Печоры и Вычегды. Получив в конце XIV в. сан епископа Пермского, он стал, по сути, фактическим правителем этой страны. Стефан Пермский создал алфавит коми, составил первое гидрографическое описание Пермской земли, спасал местное население от набегов врагов и от голода.

Именно с этих земель шагнули русские за Урал. Но об этом – в другой главе.

Открытие Китая

Отметим мудрость благородного юноши...

Нам сегодня трудно представить, что ещё 750 лет назад европейцы не имели представления ни о Центральной Азии, ни о Китае. Первым известным европейцем, посетившим страны Востока, можно считать Вениамина Тудельского, раввина из города Тудела в королевстве Наваррском. В 1166–1173 гг. он совершил удивительное по тем временам путешествие, побывав в Малой Азии, Сирии, Месопотамии, Палестине. Описания его странствий имеют большое географическое значение, но в то время, конечно, не могли получить большого распространения.

Когда в XIII в. огромная, хорошо вооружённая и организованная армия степных кочевников-монголов обрушилась на Русь, Иран, Кавказ и Европу, европейские народы и их правители пришли в ужас. Практически ничего не было известно о совершавших жестокие опустошительные набеги монголо-татарах. Не было даже сносных карт Центральной и Восточной Азии. Папа римский и европейские монархи решили узнать о Монгольской империи побольше, наладить с ней дипломатические отношения и, возможно, заключить союз. В середине XIII в. Папа римский отправил к монгольскому хану посольство во главе с умным дипломатом Джованни дель Плано Карпини. Два года продолжалось его путешествие через Европу, Русь, мимо Аральского моря и озера Иссык-Куль, через Ферганскую долину и степи Монголии до резиденции великого хана в Каракоруме, которая поразила Карпини своей роскошью. Он обратил внимание на полную свободу вероисповеданий, предоставленную народам на подвластной Монгольской империи территории: буддисты, христиане и мусульмане беспрепятственно исполняли свои религиозные обряды. Наблюдательный и общительный путешественник подробно описал быт и нравы монголов, их еду и одежду. Он отметил неутомимость и неприхотливость монголов, послушание начальству, строгость и честность в отношениях между собой. Недостатками монголов Карпини считал приверженность суевериям, пренебрежение к чужой жизни и надменность в отношении к иностранцам. Карпини первым дал описание климата Центральной Азии. С уважением посол Папы отзывался о русских, которые тепло принимали его во время путешествия.

Конец ознакомительного фрагмента.

Купить: https://tellnovel.com/ushakova\_ol-ga/velikie-geograficheskie-otkrytiya

надано

Прочитайте цю книгу цілком, купивши повну легальну версію: Купити