

Урок 2. Великие географические открытия

История, 7 класс · Всеобщая история. Новое время · ~45 минут

Что ты узнаешь

- Почему европейцы вдруг ринулись в открытый океан
- Кто открыл Америку и как он при этом ошибся в расчётах
- Как доплыли в Индию и впервые обогнули весь земной шар
- Без каких изобретений всё это было бы невозможно

Разбираемся в теме

Тебе когда-нибудь хотелось пряностей? Ну, перца там, корицы, гвоздики? Скорее всего, нет — у тебя они стоят копейки. А вот в XV веке за мешочек перца можно было купить дом. Seriously. И именно из-за перца (и золота, и любопытства) люди сели на хлипкие кораблики и поплыли туда, где «края света».


Зачем вообще плыли?

Запомни — причины Великих географических открытий:

- **Пряности** (перец, корица, гвоздика) — на вес золота, а везли их из Индии и Азии
- **Золото и богатства** — Европе их не хватало
- **Поиск нового морского пути в Индию** — сухопутные дороги перекрыли турки-османы
- **Любопытство и жажда славы** — открыть неведомое

Раньше товары из Азии шли по суше через арабские и турецкие земли, и каждый перекупщик добавлял свою цену. К тому же Османская империя захватила


старые торговые пути. Европейцам захотелось добраться до Индии **по морю** — напрямую, без посредников.


 **Интересно:** слово «специи» когда-то значило почти «деньги». Пряностями платили налоги, давали в приданое и хранили в сундуках под замком.


Колумб и его великая ошибка (1492)


Генуэзец Христофор Колумб был уверен: если плыть на запад через Атлантику, можно добраться до Индии. Земля же круглая! Идея верная, но Колумб сильно ошибся в размерах планеты — он думал, что она гораздо меньше. И не знал, что на пути лежит целый материк.

В 1492 году он отплыл на трёх кораблях под флагом Испании. После долгого плавания моряки увидели землю. Колумб решил, что это Индия, а местных жителей назвал «индейцами». На самом деле он открыл для европейцев **Америку**.

 **Дата:** 1492 год — Христофор Колумб открыл для европейцев Америку.


 **Личность:** Христофор Колумб (1451–1506) — мореплаватель, родом из Генуи, служил Испании. Открыл Америку, но до конца жизни верил, что был в Азии.


 **А знаешь ли ты?** Материк назвали не в честь Колумба, а в честь другого мореплователя — Америго Веспуччи, который первым понял, что это НЕ Азия, а новая часть света.

 **Подумай сам:** справедливо ли, что материк назвали именем Веспуччи, а не Колумба? Приведи один довод «за» и один «против».

Васко да Гама добирается в настоящую Индию (1498)

Пока Испания плыла на запад, Португалия упорно искала путь в Индию вокруг Африки. И у неё получилось! Португалец Васко да Гама обогнул всю Африку и в 1498 году приплыл в настоящую Индию — морем. Он привёз пряности, и эта экспедиция окупилась во много раз.


 **Дата:** 1498 год — Васко да Гама приплыл в Индию морским путём (вокруг Африки).


 **Личность:** Васко да Гама (около 1469–1524) — португальский мореплаватель, открыл морской путь из Европы в Индию.


Магеллан огибает весь шар (1519–1522)

Самое дерзкое плавание задумал португалец Фернан Магеллан (на службе у Испании): обогнуть весь земной шар! Его экспедиция вышла в 1519 году, пересекла Атлантику, прошла вдоль Южной Америки, открыла пролив (теперь Магелланов пролив) и вышла в гигантский океан, который Магеллан назвал **Тихим**.

Сам Магеллан до конца не доплыл — он погиб на Филиппинах. Но в 1522 году один уцелевший корабль вернулся в Испанию, обогнув всю планету. Это было **первое кругосветное плавание** — и окончательное доказательство, что Земля круглая.

 **Дата:** 1519–1522 годы — первое кругосветное плавание (экспедиция Магеллана).

 **Личность:** Фернан Магеллан (около 1480–1521) — мореплаватель, начавший первое кругосветное путешествие. Погиб в пути, но его экспедиция замкнула круг.

 **Интересно:** из примерно 260 человек и 5 кораблей домой вернулись лишь 18 моряков на одном корабле. Вот цена этого открытия.

А как они вообще плавали?

Без технологий — никак. Вот что помогло:

Запомни — технические условия открытий:

- **Каравелла** — лёгкое, быстрое, манёвренное судно с косыми парусами, могло идти даже против ветра
- **Компас** — показывал направление в открытом море
- **Морские карты (портоланы)** и астрольбия — помогали определять путь и положение

Разбираемся подробнее

1. **Причина и следствие.** Турки перекрыли сухопутный путь в Азию → пряности подорожали → европейцы стали искать морской путь → начались Великие географические открытия.
2. **Две страны-первооткрывателя.** Испания плыла на **запад** (Колумб, Магеллан), Португалия — вокруг **Африки на восток** (Васко да Гама). Обе искали Индию, а получили совсем разное.
3. **Главная ошибка Колумба.** Он недооценил размер Земли и не знал об Америке. Поэтому до конца жизни был уверен, что побывал в Азии. Ошибка обернулась величайшим открытием.
4. **Технологии решают.** Без каравеллы и компаса плыть через океан было бы самоубийством. Открытия стали возможны, когда корабли и навигация «подросли».

5. **Работа с картосхемой.** Посмотри на Рис. 1 и проследи три пути: красный (Колумб на запад), синий (да Гама вокруг Африки), зелёный (Магеллан вокруг света).

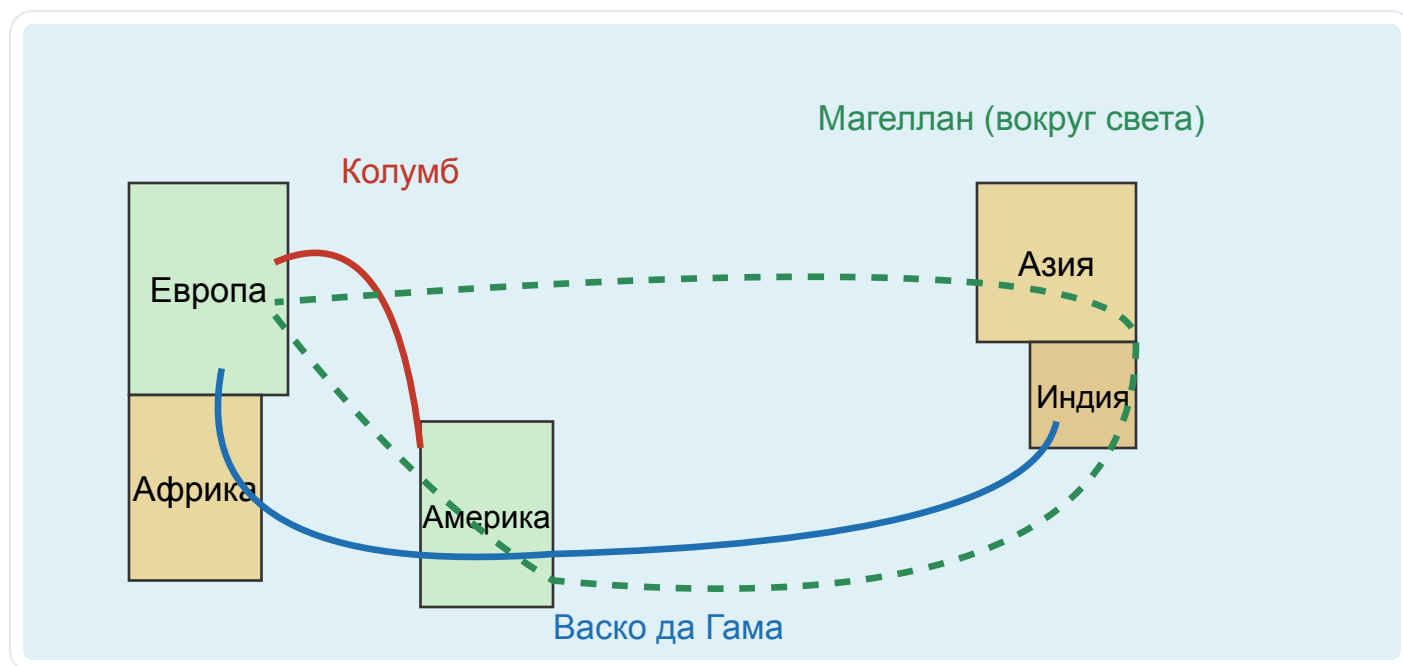


Рис. 1. Картосхема: пути великих мореплавателей



Запомни главное

- **1492 г.** — Колумб открыл Америку (плыл на запад под флагом Испании).
- **1498 г.** — Васко да Гама приплыл в Индию морем (вокруг Африки, Португалия).
- **1519–1522 гг.** — первое кругосветное плавание (экспедиция Магеллана).
- **Причины:** пряности, золото, поиск морского пути в Индию, любопытство.
- **Технологии:** каравелла, компас, морские карты, астрольбия.
- **Имена:** Колумб, Васко да Гама, Магеллан, Америго Веспуччи.



Вопросы и задания

1. Назови три главные причины Великих географических открытий.

2. В каком году и под флагом какой страны Колумб открыл Америку?
3. В чём состояла главная ошибка Колумба?
4. Кто и в каком году открыл морской путь в Индию? Каким маршрутом он плыл?
5. Что доказала экспедиция Магеллана и сколько лет она длилась?
6. Какие технические изобретения сделали Великие открытия возможными? Назови не менее трёх.
7. Посмотри на картосхему (Рис. 1). Чем путь Колумба отличается от пути Васко да Гамы?
8. Почему материк называли Америкой, а не Колумбией?
9. ☆ Представь, что ты матрос на корабле Магеллана. Опиши в 5–6 предложениях один день плавания: что ты видишь, чего боишься, на что надеешься.