

**Тема:** «Земля имеет форму шара». Экспедиция Фернана Магеллана 1519 – 1522 гг.

**Форма занятия:** Заочное путешествие.

### Ход занятия

Когда-то люди тратили годы, жертвовали своей жизнью, рисковали ради новых открытий. Отчаянные, смелые плавания мореходов и сделанные ими открытия новых континентов.

Сегодня ребята, мы продолжим знакомиться с историей Великих географических открытий и отправимся в увлекательное заочное путешествие с экспедицией Фернана Магеллана

Люди путешествовали и совершали открытия во все времена. Давайте мы на нашем необычном занятии заглянем в то далекое прошлое и пройдем сложный путь вместе с первооткрывателями новых земель.



**Фернán (Фернáндо) Магеллáн (Магальяйнш)** (1480 г. Королевство Португалия — 27 апреля 1521, остров Мактан, Филиппины) — португальский и испанский мореплаватель с титулом аделантадо \*. Командовал экспедицией, совершившей первое известное кругосветное путешествие. Открыл все побережье Южной Америки к югу от Ла-Платы, обогнул континент с юга, открыл пролив, названный его именем, и Патагонскую Кордильеру. еще он доказал наличие единого мирового океана и представил практическое свидетельство шарообразности земли.



*Корабли Магеллана*

**Сообщение историка:** Первое кругосветное плавание под руководством Фернана Магеллана началось 20 сентября 1519 года и завершилось 6 сентября 1522 года. Идея экспедиции во многом являлась повторением идеи Колумба: достичь Азии, следуя на запад. Колонизация Америки еще не успела принести существенных прибылей, в отличие от колоний португальцев в Индии, и испанцам хотелось самим плавать к Островам Пряностей и получать выгоду. К тому времени стало ясно, что Америка – это не Азия, но предполагалось, что Азия лежит сравнительно недалеко от Нового Света.

В Севилье были подготовлены 5 судов – флагман «Три니다д», «Сан-Антонио», «Консепсьон», «Виктория» и «Сантьяго». 20 сентября 1519 года Фернан Магеллан попрощался на пристани с родственниками и друзьями и приказал поднять якорь. Больше им не суждено было увидеться. 265 человек на нескольких кораблях направились к Канарским островам и без приключений переплыли через Атлантический океан.



*У берегов Южной Америки пришлось зимовать.*

13 декабря вошли в бухту Рио-де-Жанейро. Отсюда путешественники направились на юг вдоль южноамериканского побережья в поисках прохода в «Южное море», при этом

двигались лишь днем, чтобы в темноте не пропустить его. 1520 год, 31 марта – корабли вошли в бухту Сан-Хулиан у берегов Патагонии для зимовки.

Магеллану пришлось отдать приказ о сокращении рациона. Но часть экипажа воспротивилась такому решению и стала требовать возвращения в Испанию, но получила решительный отказ. Тогда во время празднования Пасхи главари мятежников, воспользовавшись тем, что основная часть экипажей сошла на берег, смогли захватить три судна.



*Недовольные моряки подняли мятеж, но Магеллан убедил их продолжить путешествие.*

По приказанию Фернана Магеллана зачинщиков мятежа казнили. Но мятежные матросы не пострадали. Им была дарована жизнь, главным образом потому, что они были нужны для судовых работ.



*Моряки искали и нашли пролив, позднее названный Магелланов пролив.*

28 ноября корабли Фернана Магеллана вышли в океан, по которому еще не плавал ни один европеец. Погода, к счастью, оставалась хорошей, и мореплаватель назвал океан Тихим. Почти 4 месяца длилось это плавание. Несмотря на отсутствие характерных для этого района ураганов, людям приходилось очень несладко. Они были вынуждены питаться сушеной пылью, смешанной с червями, пить гнилую воду, есть воловьей кожи и древесные опилки. Пересекая Тихий океан, Магеллан прошел не меньше 17 тысяч км и обнаружил много мелких островов, но неточные исчисления не позволяли отождествить их с какими-то конкретными точками на карте. Бесспорным считается только открытие в начале марта 1521 года двух обитаемых островов, Гуама и Рота – самых южных из группы Марианских островов.



*Маршрут экспедиции Магеллана*

1521 год, 15 марта – экспедиция оказалась вблизи острова Самар (Филиппины), а спустя неделю, продвигаясь по-прежнему на запад, прибыла к острову Лимасава, где раб Магеллана, малаец Энрике, услышал родную речь. Это означало, что путники находятся где-то вблизи островов Пряностей, т. е. почти выполнили свою задачу.



*Путешественники достигли Филиппинских островов, а затем и Молуккских островов (островов Пряностей)*



*Сейчас трудно представить, какое значение придавали европейцы XV веке гвоздике или мускатному ореху. Эти обычные сегодня товары тогда доставлялись в Европу сложным и долгим путем: арабские купцы скупали пряности у мелких царьков на Молуккских островах и перепродавали венецианцам, а те в свою очередь доставляли специи в Европу.*

1521 год, 7 апреля – флотилия бросила якоря у острова Себу, где был расположен крупный порт и резиденция раджи. Искренне религиозный Магеллан настаивал, чтобы островитяне приняли христианство. 14 апреля властитель Себу Хумабон решил креститься. Хитрый раджа, именовавшийся теперь Карлосом, заручился поддержкой Магеллана против своих недругов-язычников. Магеллан вмешался в войну между местными правителями и погиб.



*Гибель Фернана Магелана.*

После гибели руководителя Его преемники не сумели удержаться на завоеванных позициях. Первым делом они с лихорадочной поспешностью доставили на корабли выменянные товары. На островах моряки дешево купили пряности и отправились в

обратный путь. Возвращались они известным тогда путем мимо Африки через Атлантический океан. От однообразной пищи у половины экипажа проявилась цинга – гноились и кровоточили десны, распухли колени и голени, многие не могли даже ходить. Часть экипажа погибла, часть попала в плен.

Только один корабль и экспедиции Фернана Магеллана вернулся домой. «Виктория» под командованием Элькано, старательно обходя пути следования португальских кораблей, пересекла южную часть Индийского океана, обогнула мыс Доброй Надежды и через острова Зеленого Мыса. 6 сентября 1522 года прибыла в испанскую гавань Сан-Лукар. Из ее экипажа в живых осталось всего 18 человек (по другим данным – 30).



*В Испанию вернулся один корабль, на нем 18 человек. Так завершилось первое кругосветное путешествие.*

### **Практическая часть:**

1. Ребята, давайте запишем значение путешествия Магеллана:

- Положило конец спорам о шарообразности Земли,
- Доказано наличие единого Мирового океана.

2. Ребята, давайте исследуем маршрут кругосветного путешествия Магеллана:

1. Испания. 2. Канарские острова. 3. Восточный берег Южной Америки. 4. Магелланов пролив. 5. о. Огненная Земля. 6. Тихий океан. 7. Филиппинские острова. 8. Острова Пряностей (Молуккские острова). 9. Индийский океан. 10. Африка. 11. Атлантический океан. 12. Испания.

3. Ребята посмотрите изображение кораблей Фернана Магеллана и нарисуйте один из них.

**Дополнение.**

***Последствия Великих географических открытий:***

- Изменились представления о мире.
- Получила небывалое расширение торговля, торговые пути переместились из Средиземного моря в океаны.
- В Европе появился новый товар – картофель, томаты, фасоль, какао, табак, чай, кофе, шоколад.
- Началось угнетение коренных народов Америки, Африки, Азии.
- Обогащались купцы и предприниматели Европы.

***Желаю успеха.***

*\*Аделантáдо (исп. **adelantado** — первопроходец) — в колониальной Испании **титул** конкистадора, который направлялся королём на исследование и завоевание земель, лежащих за пределами испанских владений.*