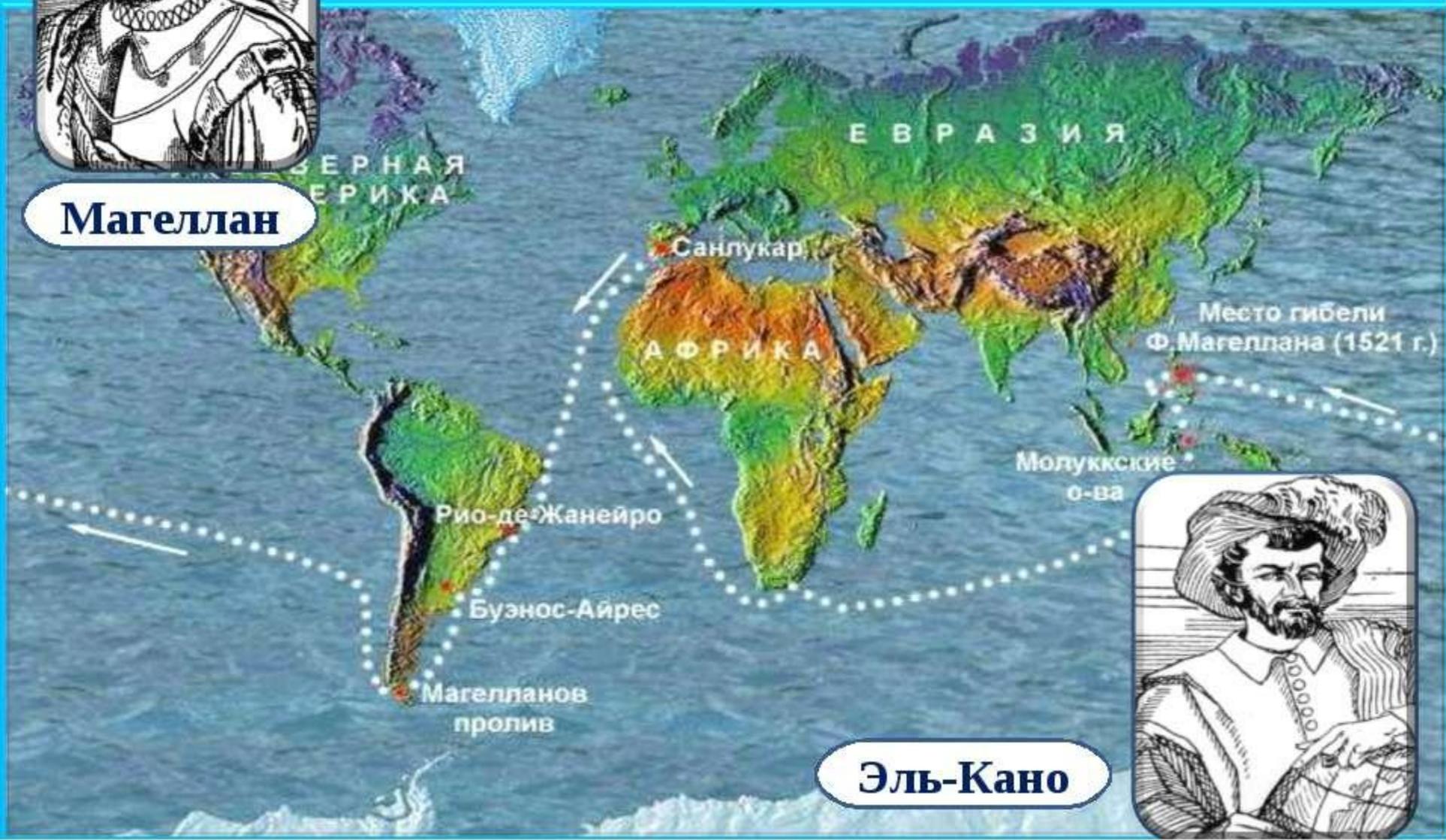


Первое кругосветное плавание



Магеллан

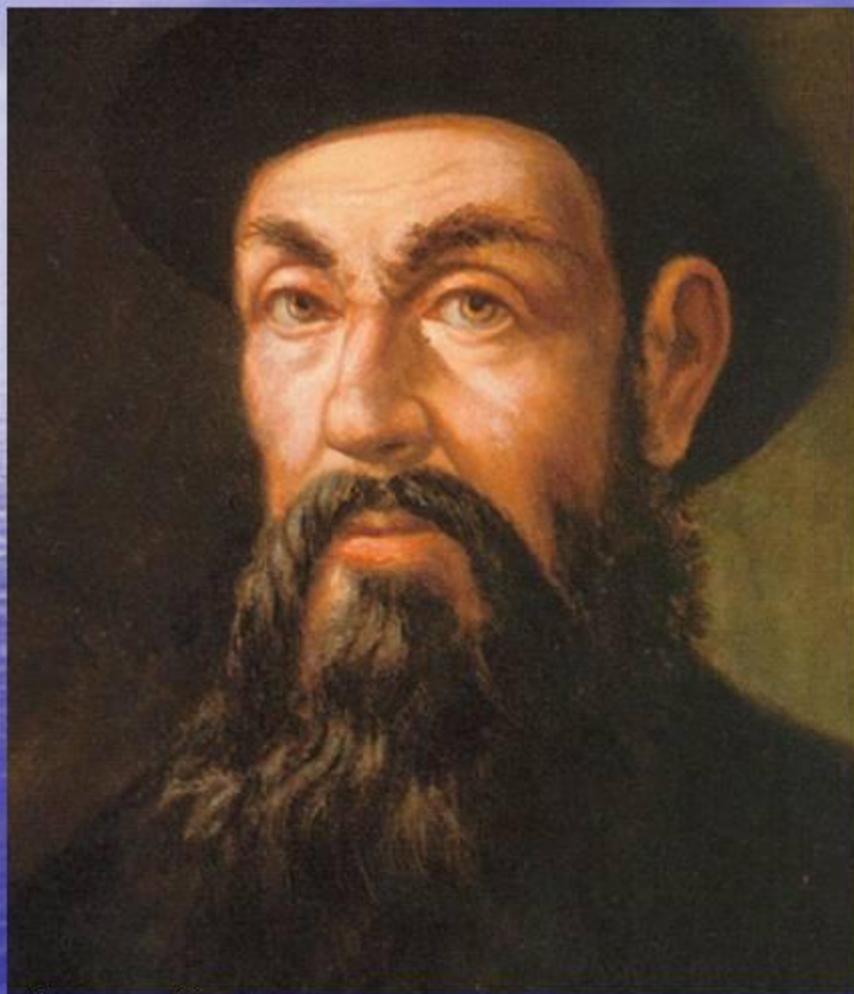


Эль-Кано

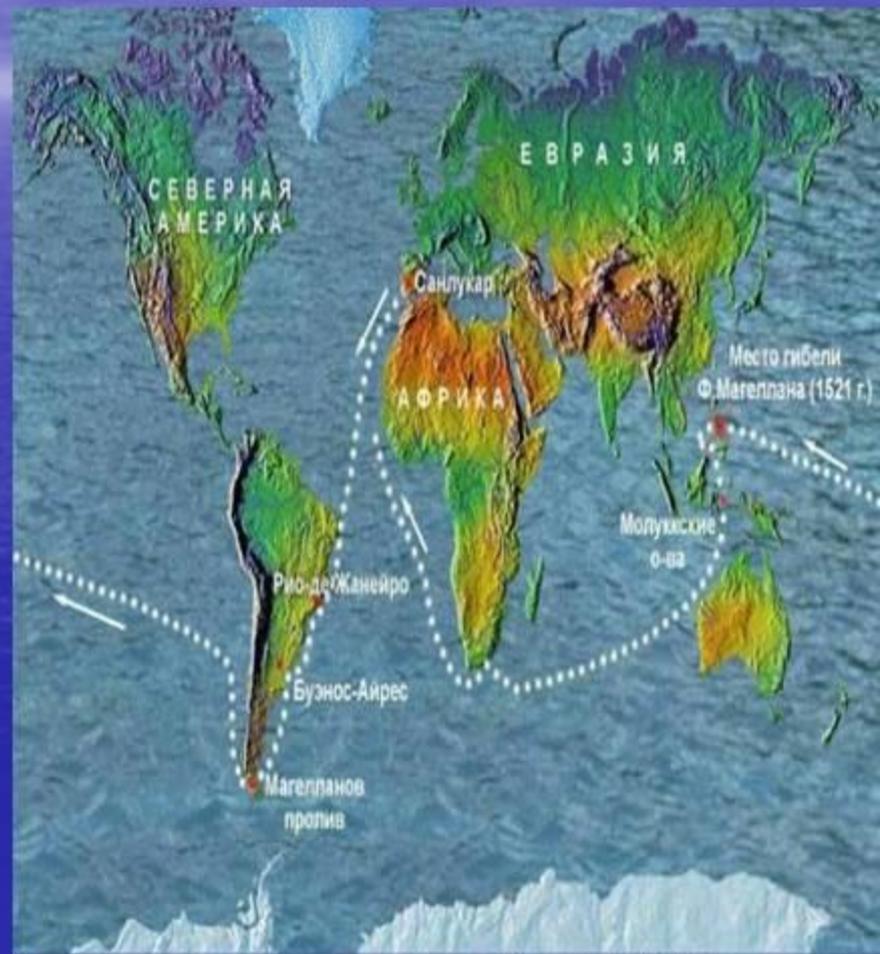
ФЕРНАН МАГЕЛЛАН И ХУАН СЕБАСТЬЯН ЭЛЬКАНО ПЕРВАЯ КРУГОСВЕТКА

МАРШРУТ	ИЗ ИСПАНИИ В ОБХОД ЮЖНОЙ АМЕРИКИ ЧЕРЕЗ ТИХИЙ ОКЕАН К ФИЛИППИНСКИМ И МОЛУККСКИМ ОСТРОВАМ, ДАЛЕЕ К БЕРЕГАМ ИСПАНИИ
ЦЕЛЬ	Поиск западного пути к островам пряностей
ЗНАЧЕНИЕ	Впервые экспедиция обогнула земной шар, прошла Тихий океан. На практике была доказана шарообразность Земли и единство Мирового океана

«Ты первый меня обогнул».



Фернан Магеллан



Первая кругосветная экспедиция Ф. Магеллана. 1519-1522 гг.

Адмирал Магеллан



Магеллан предложил королю Португалии добраться до Азии западным путем, но получил отказ.

Как вы думаете почему?





Имя: Фернан Магеллан

Родился: около 1480 г.

Умер: 1521 г.

Откуда: Португалия

Профессия: мореплаватель

Чем знаменит: возглавил первое

кругосветное путешествие, назвал

крупнейший океан планеты Тихим



Магеллан по происхождению португалец. Он участвовал в португальских экспедициях в Индийский океан . Разработал проект плавания западным путём к островам пряностей - Молуккским (Малайский архипелаг в Индонезии), но он был отклонён португальским королём в связи с тем, что экспедицией Васко да Гама был открыт более близкий восточный путь.

После этого Магеллан эмигрирует в Испанию и переходит на службу к испанскому королю.

В 1517 году этот проект был принят монархом.

Карл I





В инструкции, данной Магеллану королём Карлом I, было сказано: «Поскольку мне доподлинно известно, что на островах Молукко имеются пряности, я посылаю вас главным образом на их поиски, и моя воля такова, чтобы вы направились прямо на эти острова».



«Невысокий мужчина, прихрамывающий из-за раны, полученной в Марокко, - пишет о Магеллане историк. Осанка его не была величавой, запоминалась не она, а горящие черные глаза, мясистые губы, лицо в глубоких складках и густая черная борода. И самое главное - то ощущение непреклонной решимости, которое этот немногословный человек, загадочный для всех, кроме двух-трех близких друзей, неизменно вызывал у тех, кому приходилось иметь с ним дело».

20 сентября 1519 год пять кораблей

«Тринидад»;

«Сан-Антонио»;

«Консепсьон»;

«Сантьяго»;

«Виктория».



↑ Корабль Магеллана «Виктория».
Фрагмент карты Авраама Ортелия.
1590 г.

234 человека.



***Корабли флотилии Магеллана.
С гравюры 1624 года***





После долгого перехода через Атлантический океан каравеллы медленно спускались вдоль берегов Южной Америки в тщетных поисках пролива - в поисках пути на запад.

Никто не знал, существует ли пролив вообще. Его тщетно искали в районе Панамского перешейка. Потом «нашли» у 35° ю.ш. - это оказалась Ла-Плата.

Магеллан предполагал , что пролив лежит где-то у 40 ° ю.ш. Однако, не обнаружив его здесь, повел каравеллы дальше

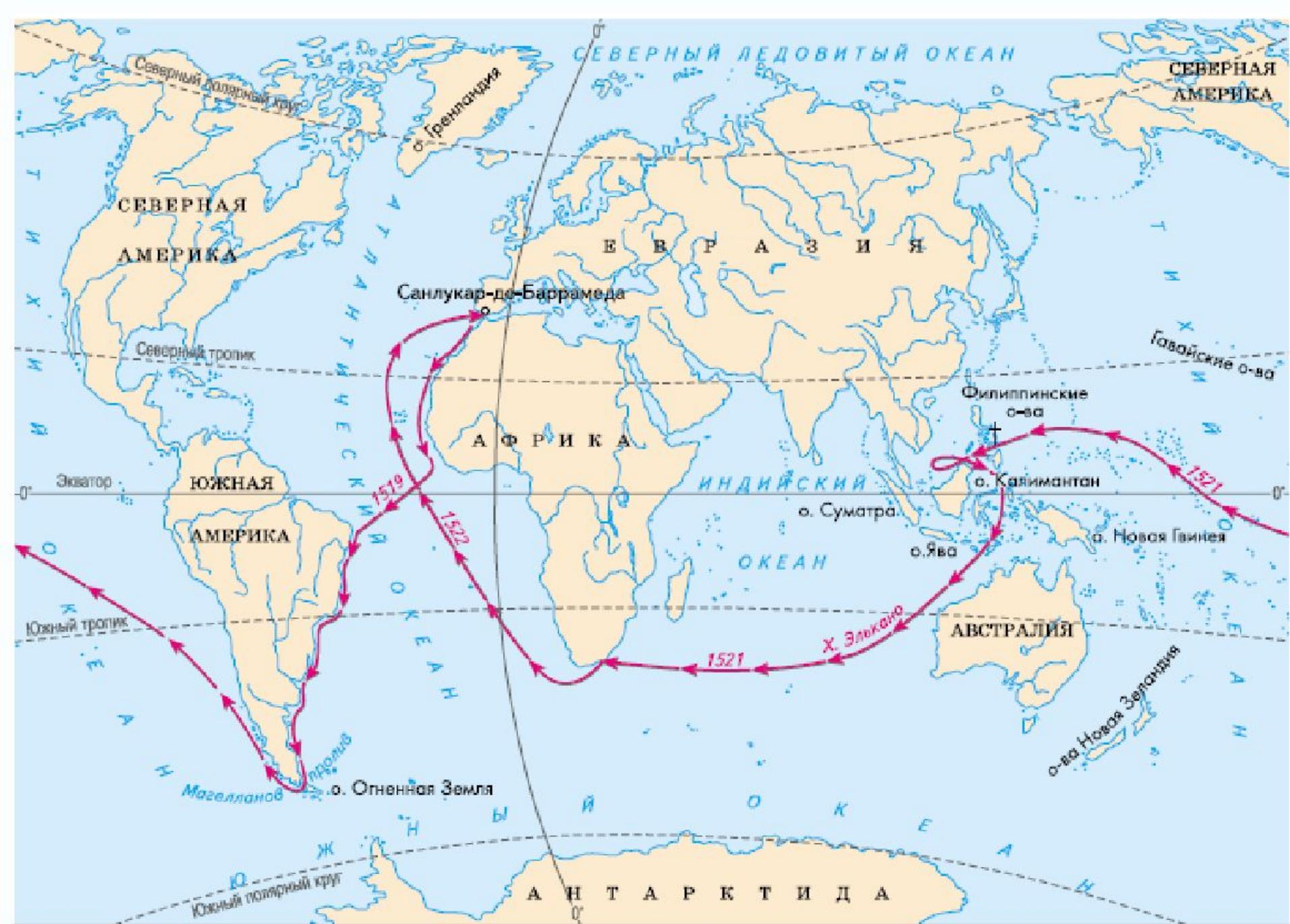


**Возникали мятежи,
которые жестоко
подавлялись.**



21 октября 1520
флотилия достигла
узкого пролива.

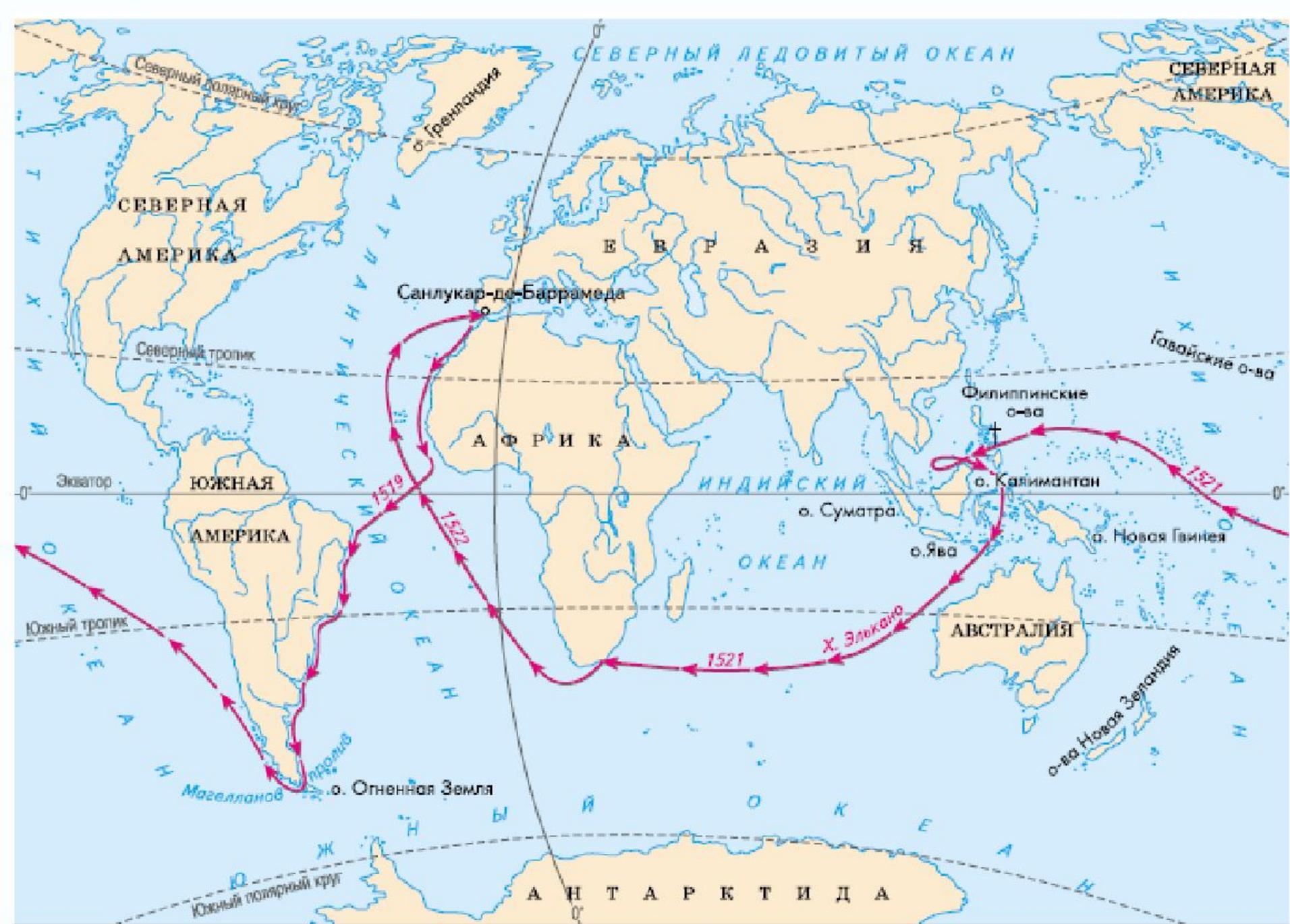
Пролив Всех
Святых.



Пролив был найден только под 52° ю. ш. Каравелла «Сантьяго» к тому времени погибла, «Сан-Антонио» дезертировала.



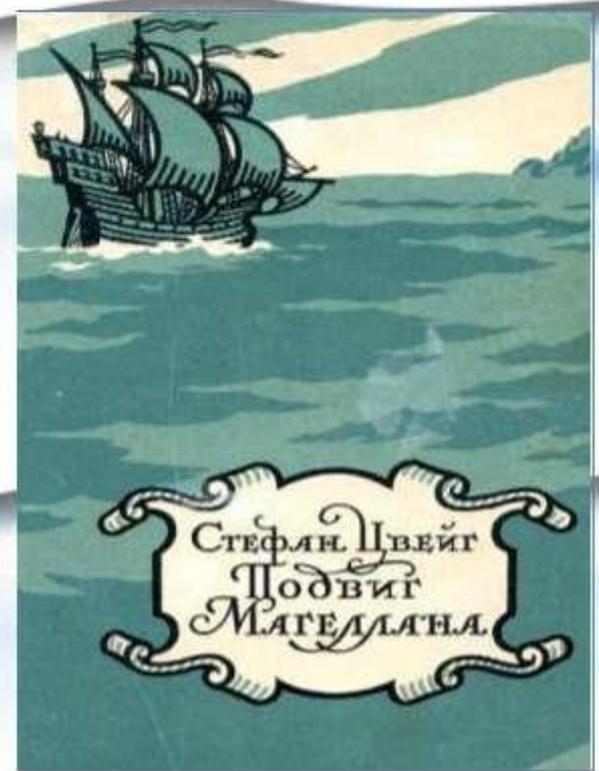
**Только через 14
месяцев после
начала плавания
корабли Магеллана
вышли на просторы
Тихого (Великого)
океана).**







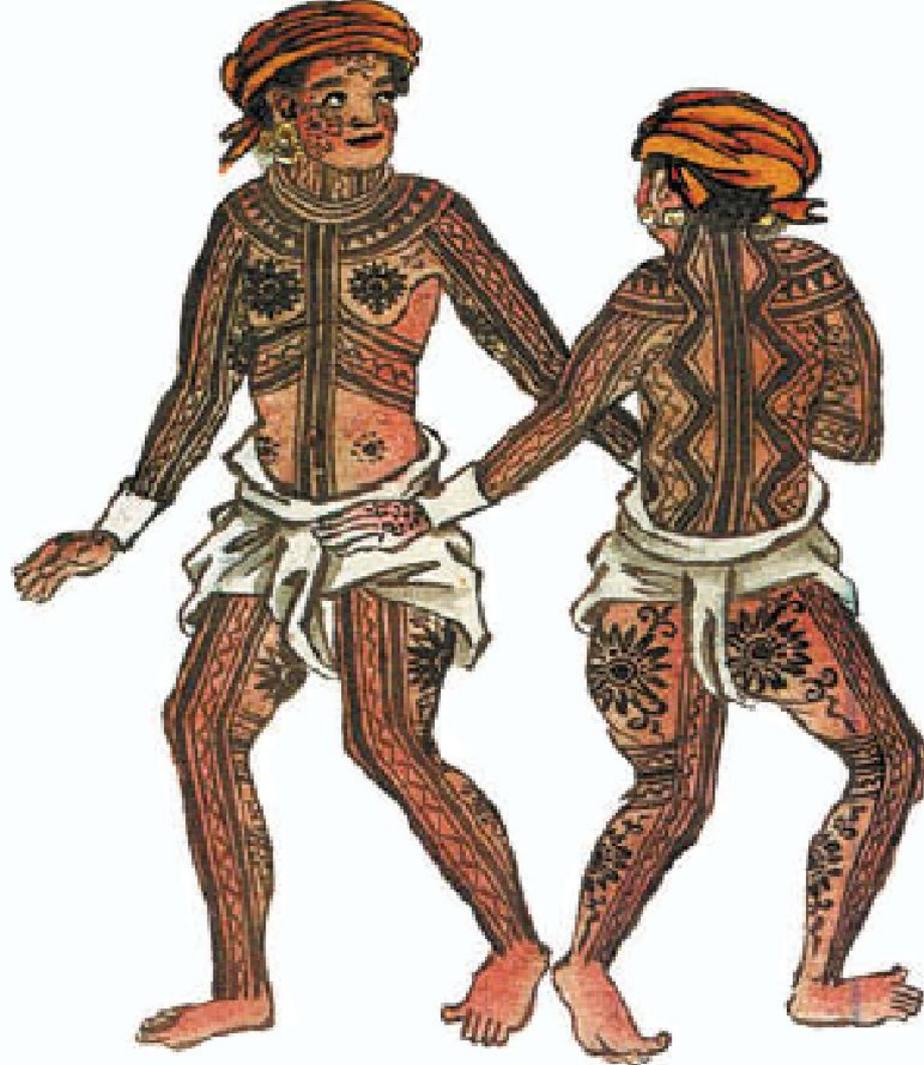
«Странное, фантастическое это, верно, было зрелище, когда три корабля впервые в истории человечества медленно и бесшумно вошли в безмолвный, мрачный пролив, куда испокон веков не проникал человек. Страшное молчание встречает их»



**Март 1521 года –
достигли островов,
которые мы
называем
Филиппинскими.**



**«Они несли крест и меч»
громкая фраза.**

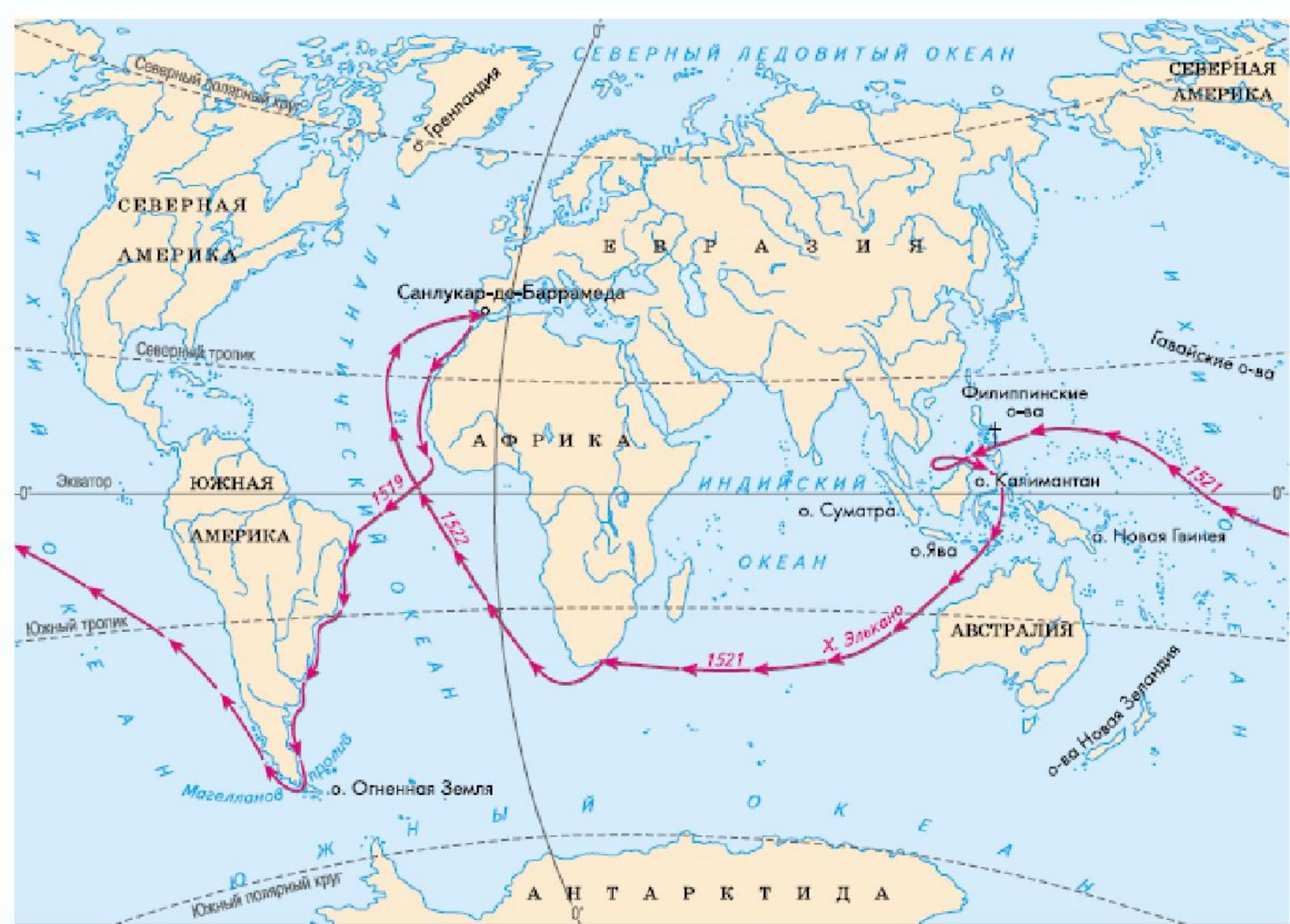


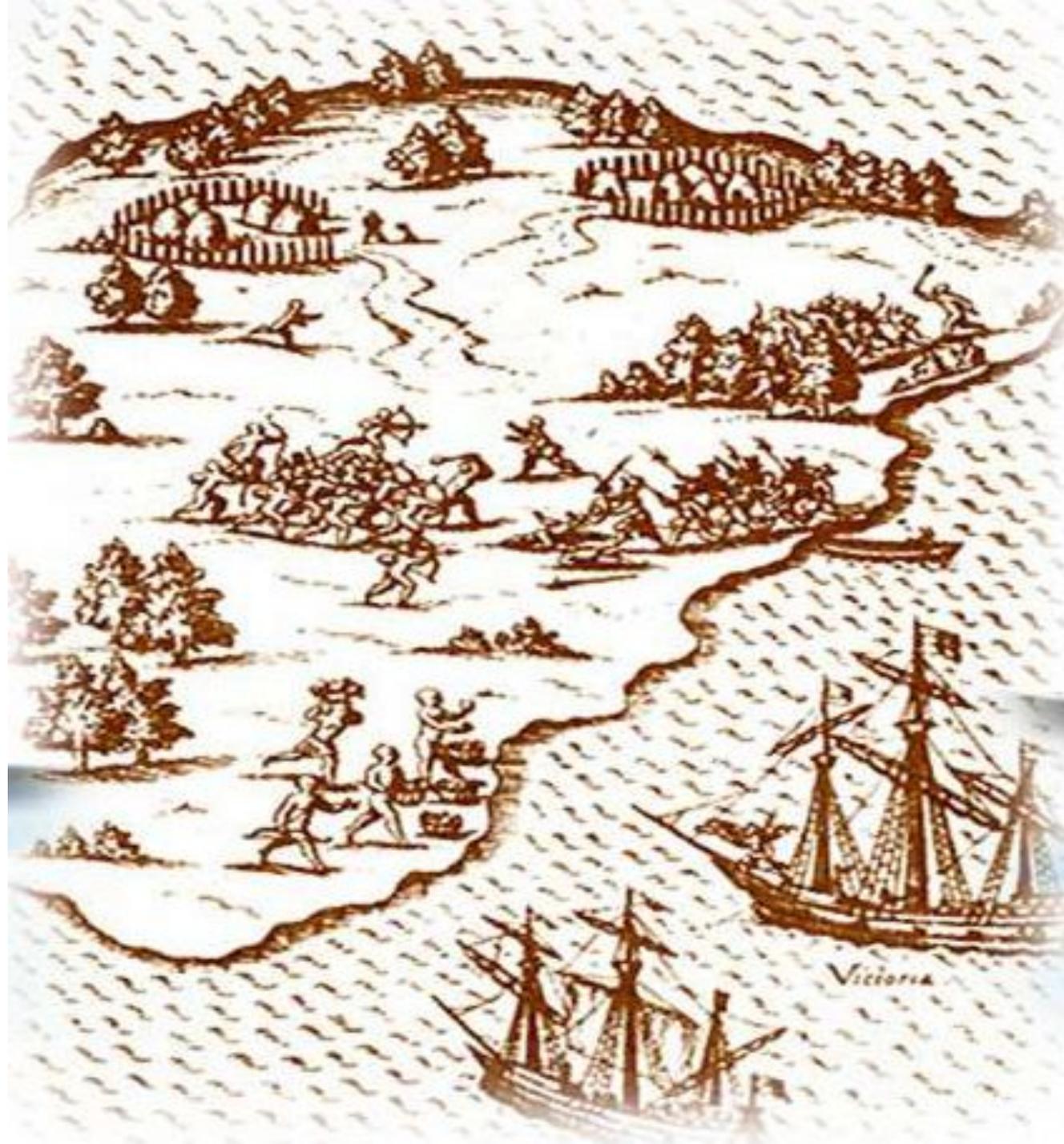
↑ Туземцы острова Себу, в стычке с которыми погиб Магеллан. Рисунок из «Путешествия Магеллана» Антонио Пигафетты. 1521 г.

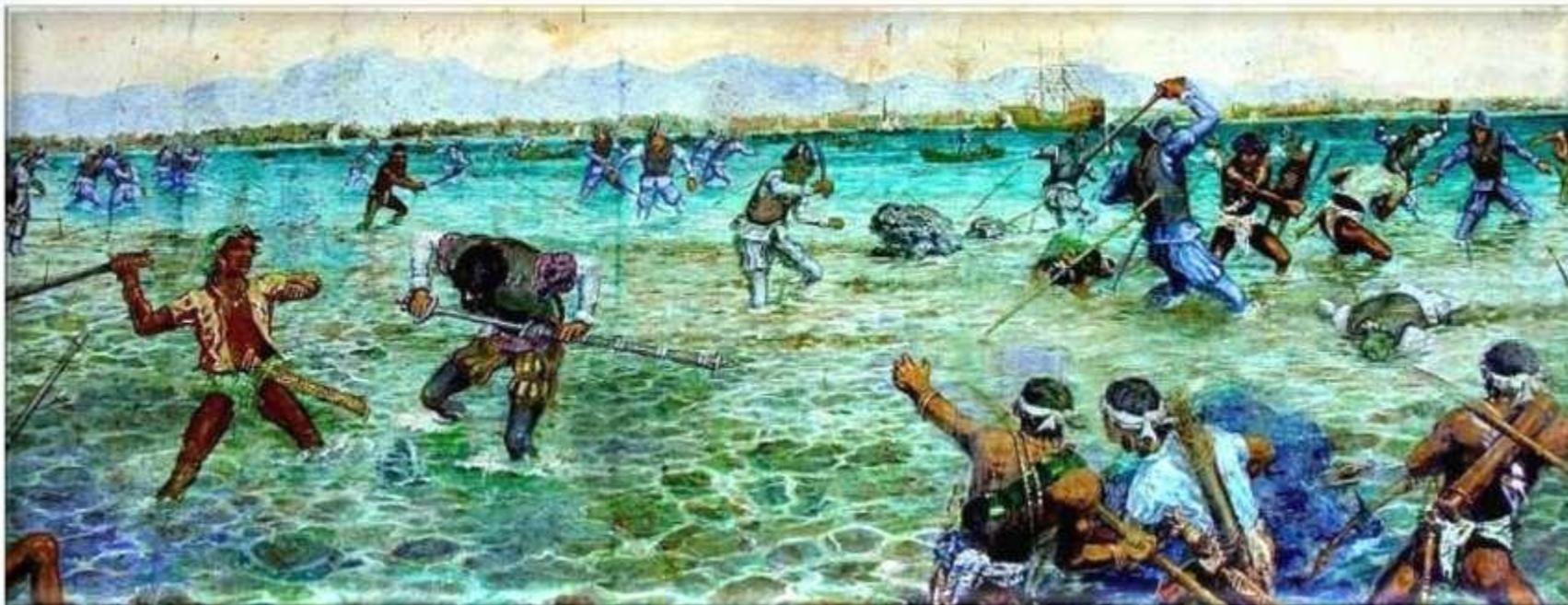
27 апреля 1521

год – гибель

Ф. Магеллана.







Преследуя цель подчинения местного населения испанской короне, Магеллан вмешался в спор двух местных правителей и был убит в сражении 27 апреля 1521 года.



**Один из
кораблей,
«Консепсьон»
пришлось
сжечь.**

**Только в ноябре 1521
года «Тринидад» и
«Виктория» достигли
Молуккских островов и
наконец-то взяли
полный груз пряностей.**



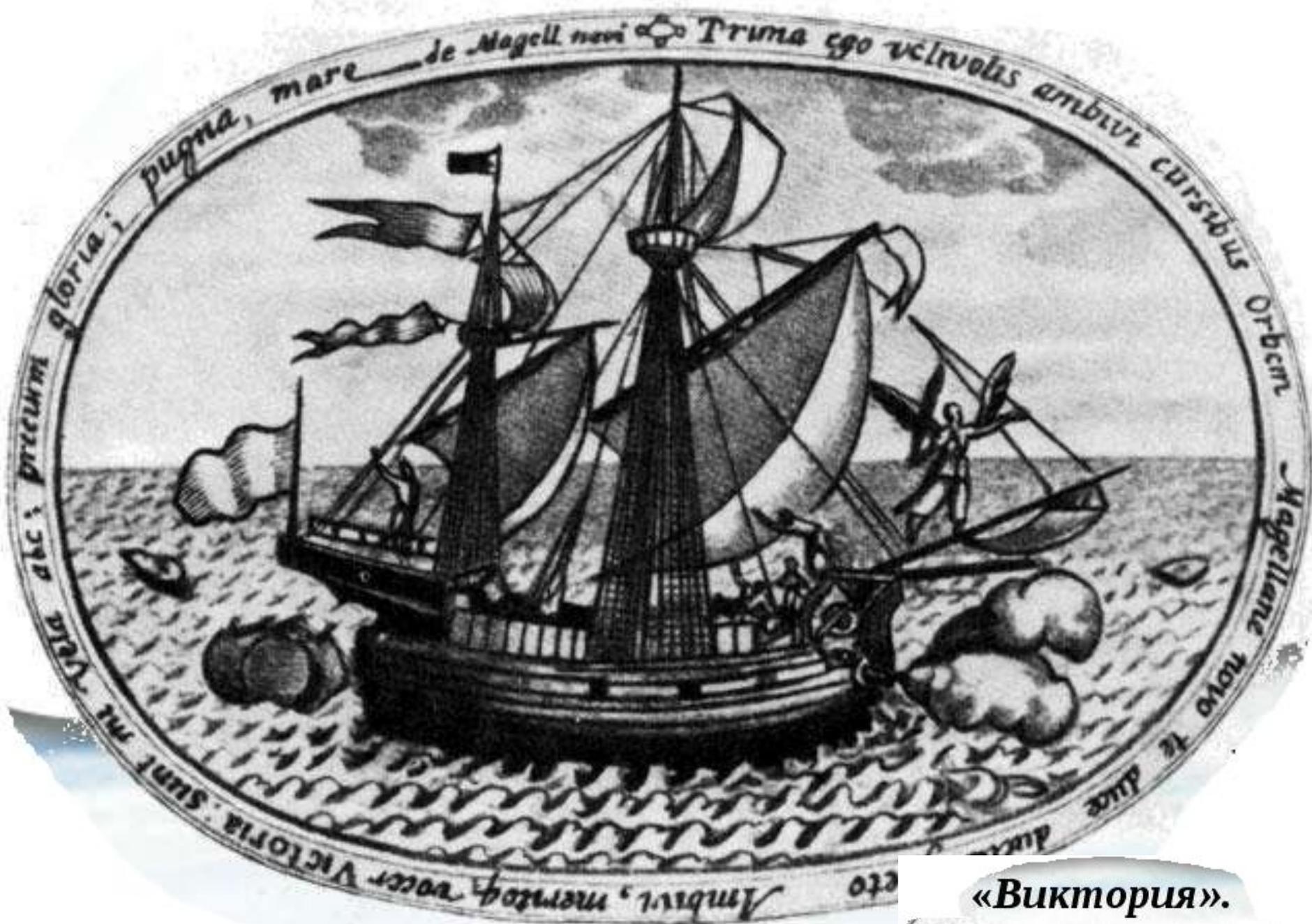
«Тринидад» - повернул на восток.

**«Виктория» - пошла на запад, ей предстояло
возвращаться на родину в одиночку.**

**Незадолго до этого капитаном «Виктории» был избран
Хуан-Себастьян Эль-Кано.**



Рис. 40. Хуан Себастьян
Элькано



«Виктория».
Гравюра XVI века

7 сентября 1522 год

возвращение

«Виктории» под

командой Эль-Кано.

18 человек

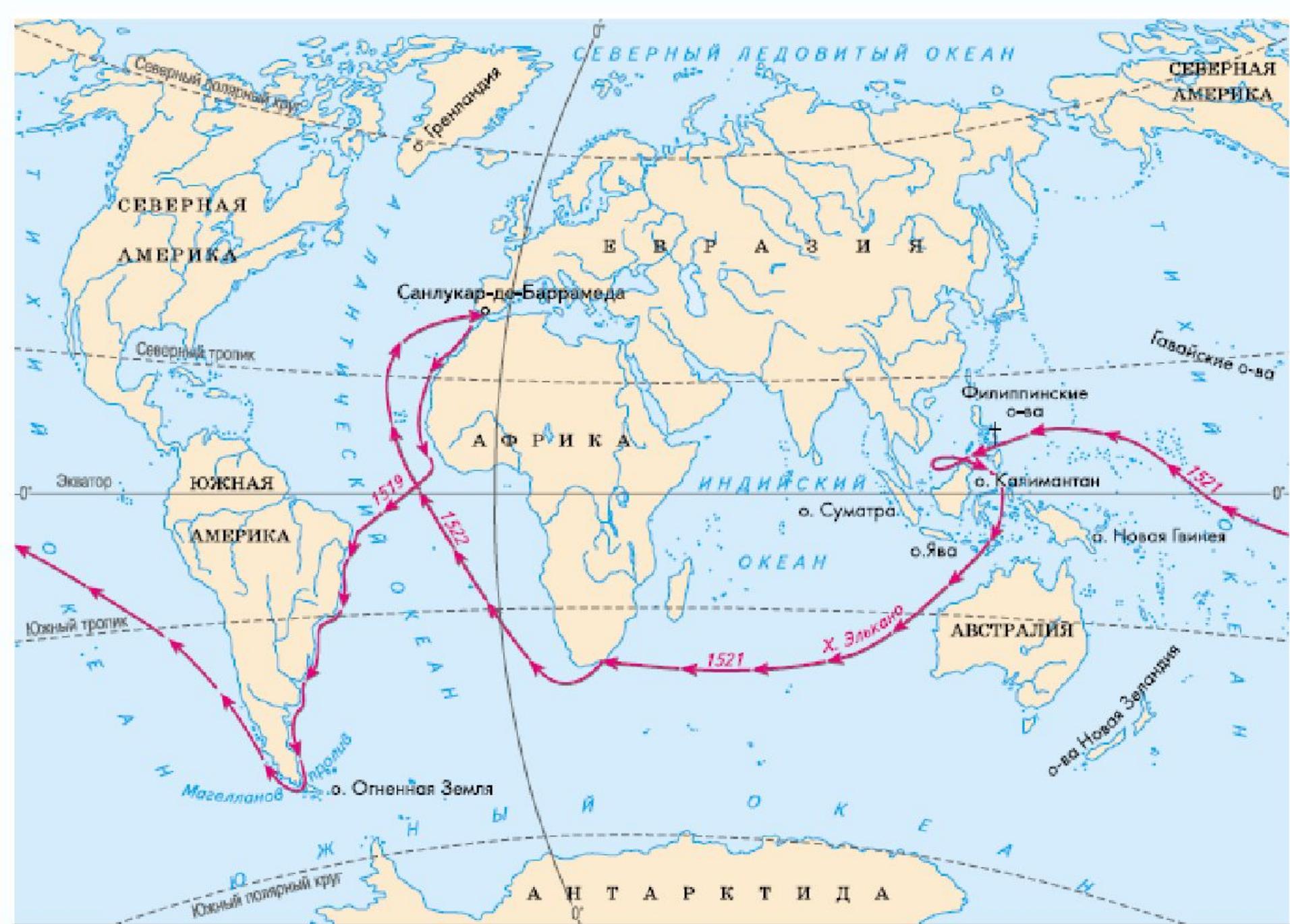




Рис. 40. Хуан Себастьян
Элькано



Имя: Хуан Себастьян Элькано

Родился: 1486 или 1487 г.

Умер: 1526 г.

Откуда: Испания

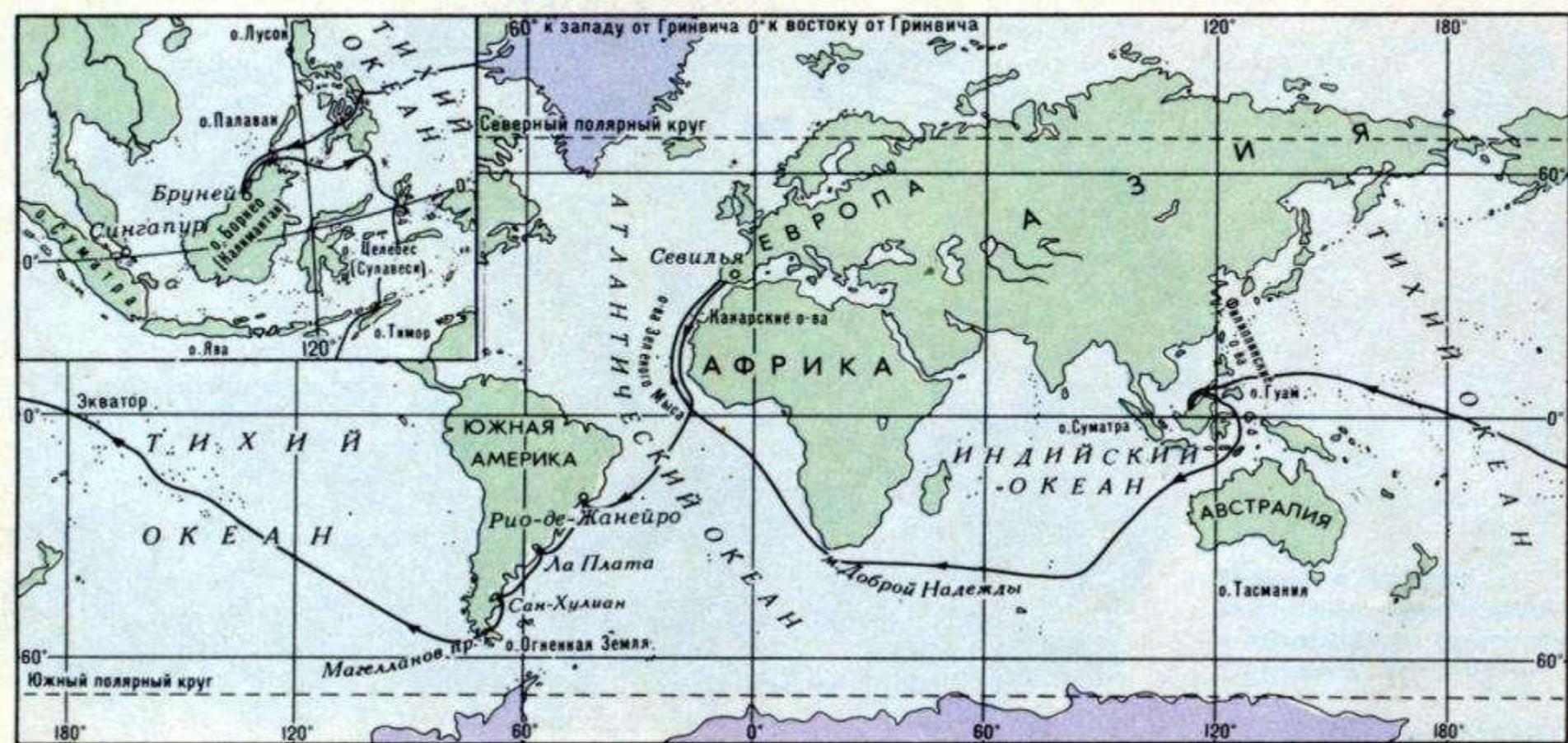
Профессия: мореплаватель

Чем знаменит: возглавил первую кругосветную экспедицию после смерти Магеллана.

Сознательно выбрал маршрут
вокруг Земли



Рис. 41. Герб Элькано



В воскресенье 7 сентября 1522 года мореплаватели под командой Эль-Кано, возвратились в Испанию, обогнув с юга Африку.

Из 265 человек, отправившихся три года назад с Магелланом, вернулись домой, завершив первый виток вокруг Земли, только 18.



Магеллан не предполагал совершить кругосветную экспедицию - он лишь хотел найти западный путь к Молуккам и возвратиться назад, для любого коммерческого рейса кругосветное путешествие бессмысленно.

Лишь угроза нападения португальцев заставила «Викторию» продолжать следовать на запад.

Итоги экспедиции

Испанцы открыли западный путь к Азии и Островам Пряностей.

Это первое в истории кругосветное плавание доказало правильность гипотезы о шарообразности Земли и нераздельности океанов, омывающих сушу.

Кроме того, обнаружилось, что участники экспедиции «потеряли день».

XV – XVII века – эпоха Великих географических открытий.

- Фернан Магеллан (1480-1521) – совершил первое кругосветное плавание.





Я надеюсь... слава этого благородного капитана не померкнет в веках и не будет предана забвению. Это воистину так, ибо никто, кроме него, не был настолько мудр, не обладал такой твердой силой воли и такими обширными знаниями, чтобы решиться предпринять плавание вокруг Земли, как то, что свершил Магеллан.

*Антонио Пигафетта.
«Плавание вокруг света»*