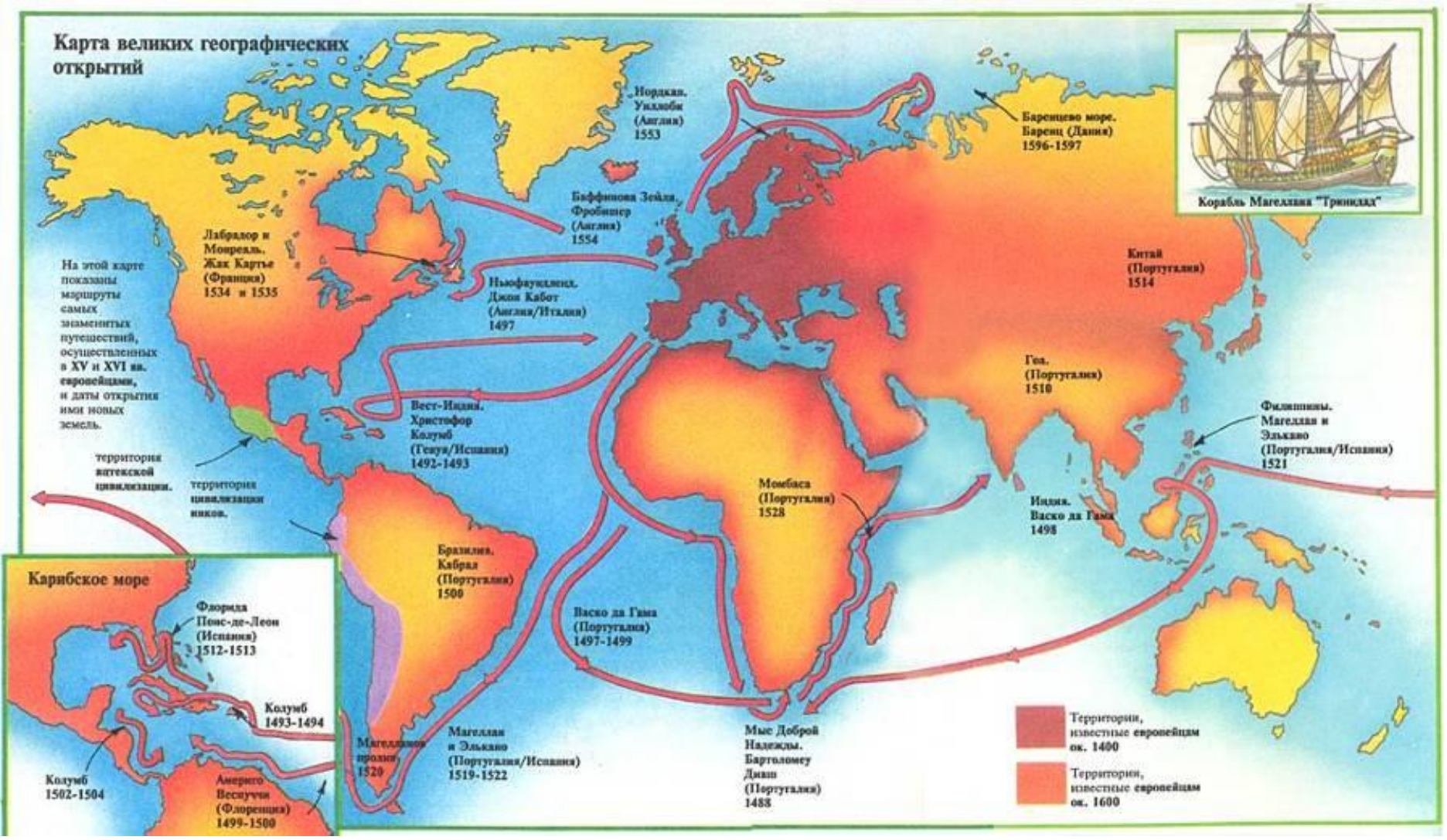
Раннее новое время (XV-XVII века)

- Реформация
- Абсолютизм
- ВГО
- Промышленный переворот
- Рост населения
- Колонии
- Изобретение книгопечатанья
- Культура раннего барокко

1533


Карта великих географических открытий
На этой карте показаны маршруты самых знаменитых путешествий, осуществленных в XV и XVI вв. европейцами, и даты открытия ими новых земель.
Нордквл. Уилкоби (Англия) 1553
Баренцево море. Баренц (Дания) 1596-1597
Корабль Магеллана "Тринидад"
Баффинова Земля. Фробишер (Англия) 1554
Лабрадор и Монреаль. Жак Картье (Франция) 1534 и 1535
Ньюфаундленд. Джон Кабот (Англия/Италия) 1497
Китай (Португалия) 1514
Гоа. (Португалия) 1510
территория ацтекской цивилизации.
территория цивилизации инков.
Вест-Индия. Христофор Колумб (Генуя/Испания) 1492-1493
Филиппины. Магеллан и Элькано (Португалия/Испания) 1521
Момбаса (Португалия) 1528
Индия. Васко да Гама 1498
Бразилия. Кабрал (Португалия) 1500
Васко да Гама (Португалия) 1497-1499
Карибское море
Флорида Понс-де-Леон (Испания) 1512-1513
Колумб 1493-1494
Колумб 1502-1504
Америго Веспуччи (Флоренция) 1499-1500
Магелланов пролив 1520
Магеллан и Элькано (Португалия/Испания) 1519-1522
Мыс Доброй Надежды. Бартоломеу Диаш (Португалия) 1488
Территории, известные европейцам ок. 1400
Территории, известные европейцам ок. 1600

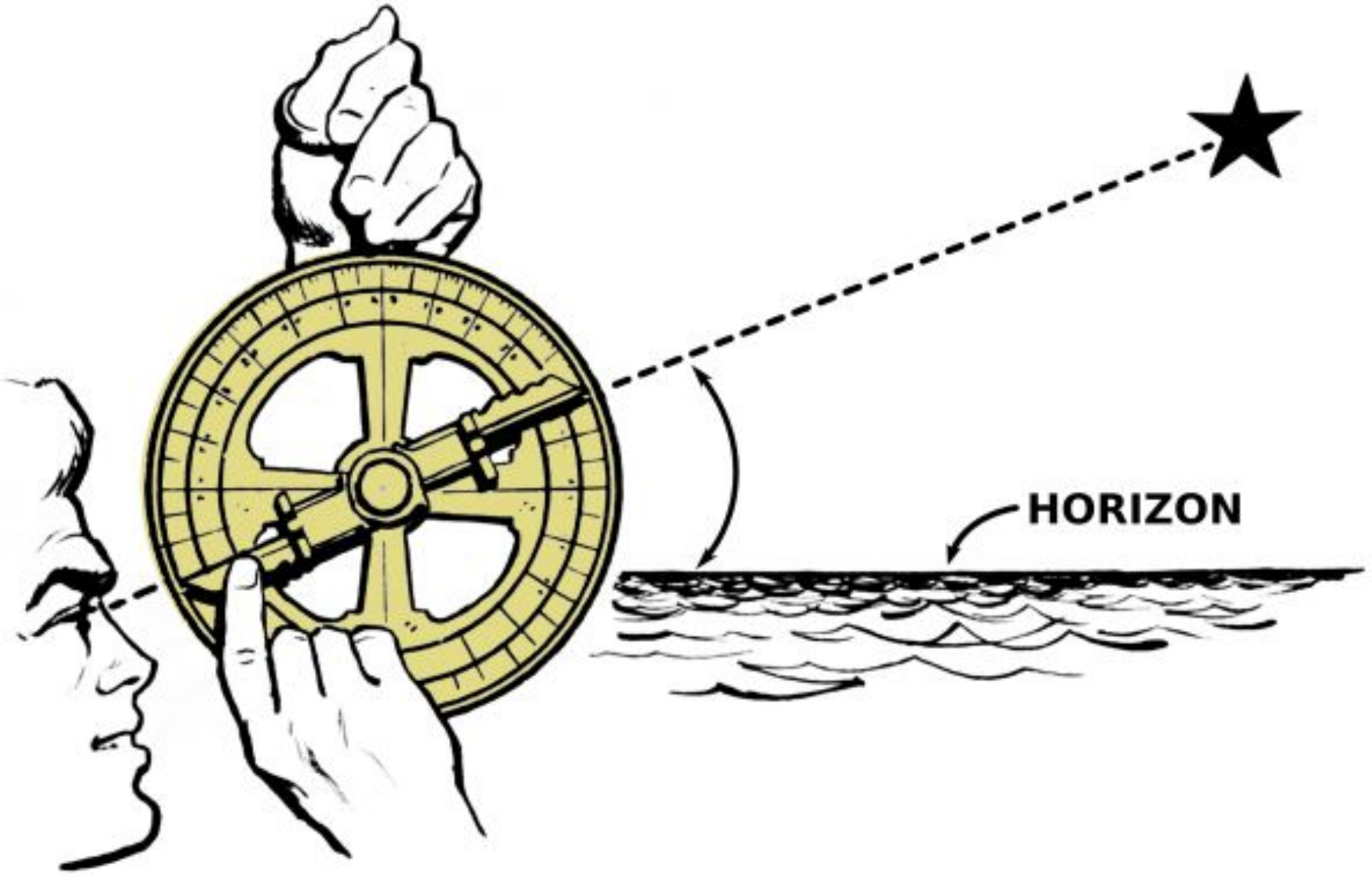
Дворец Ступиниджи близ Турина

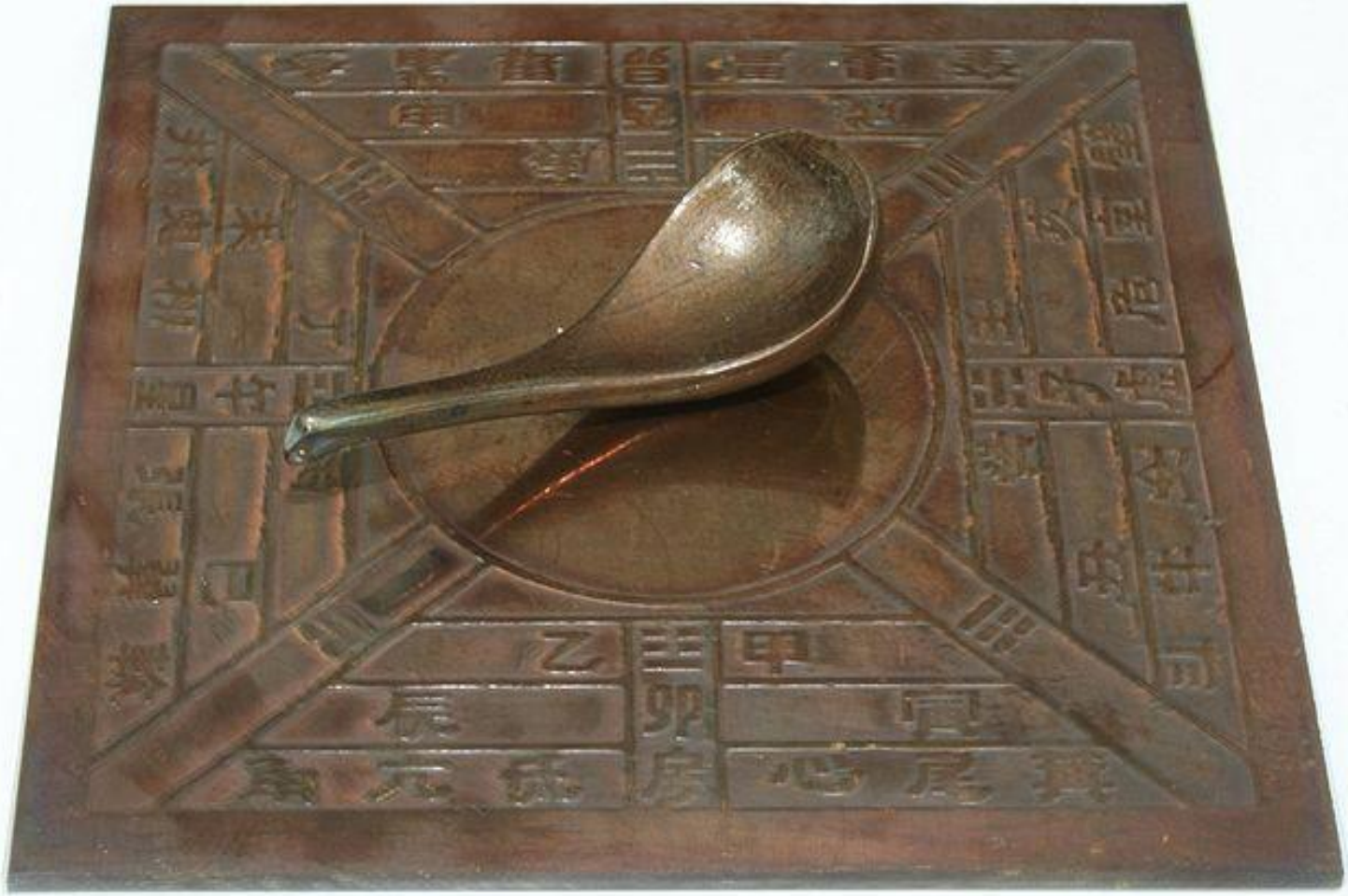
Эпоха Великих географических открытий

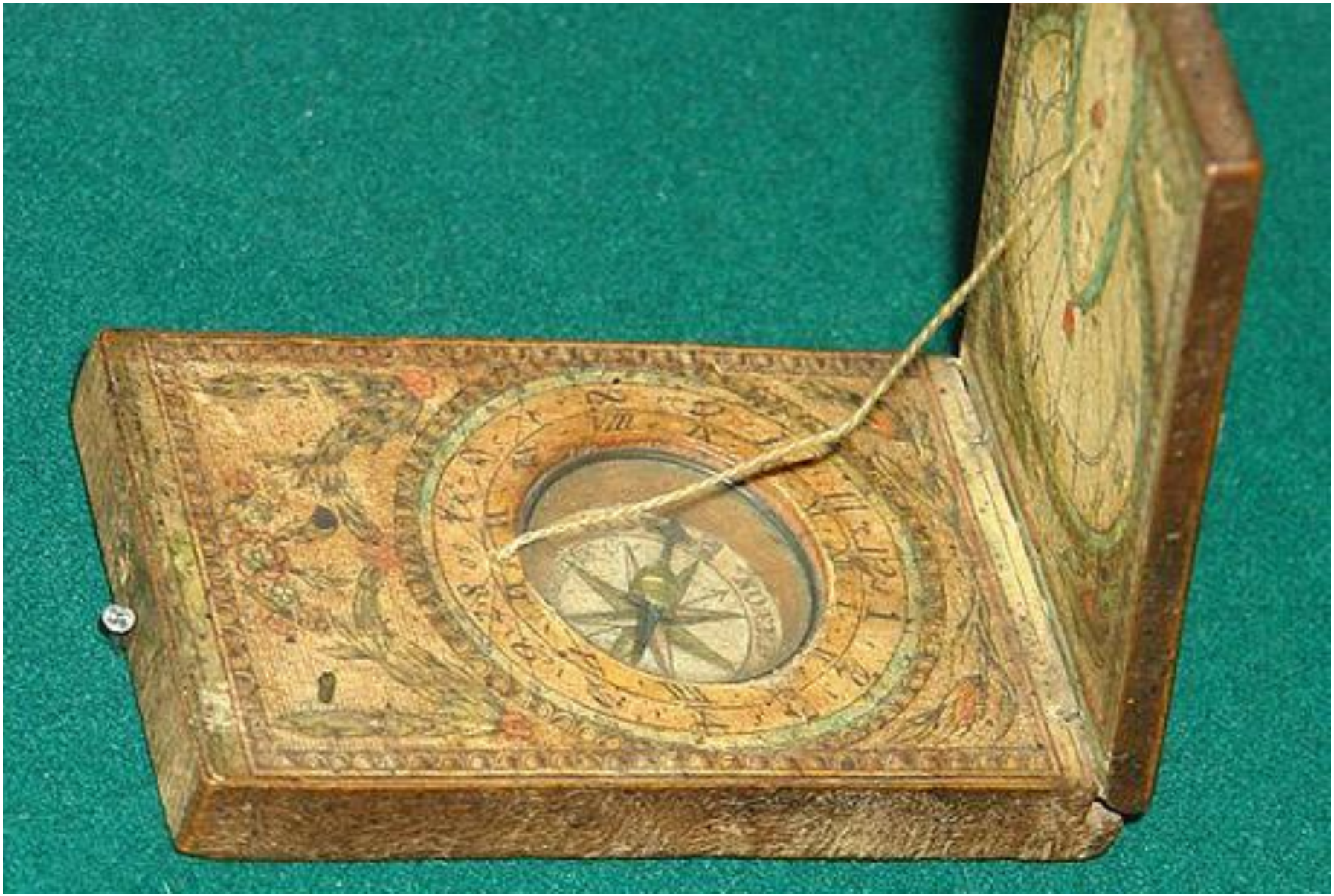
Середина XV-XVII века

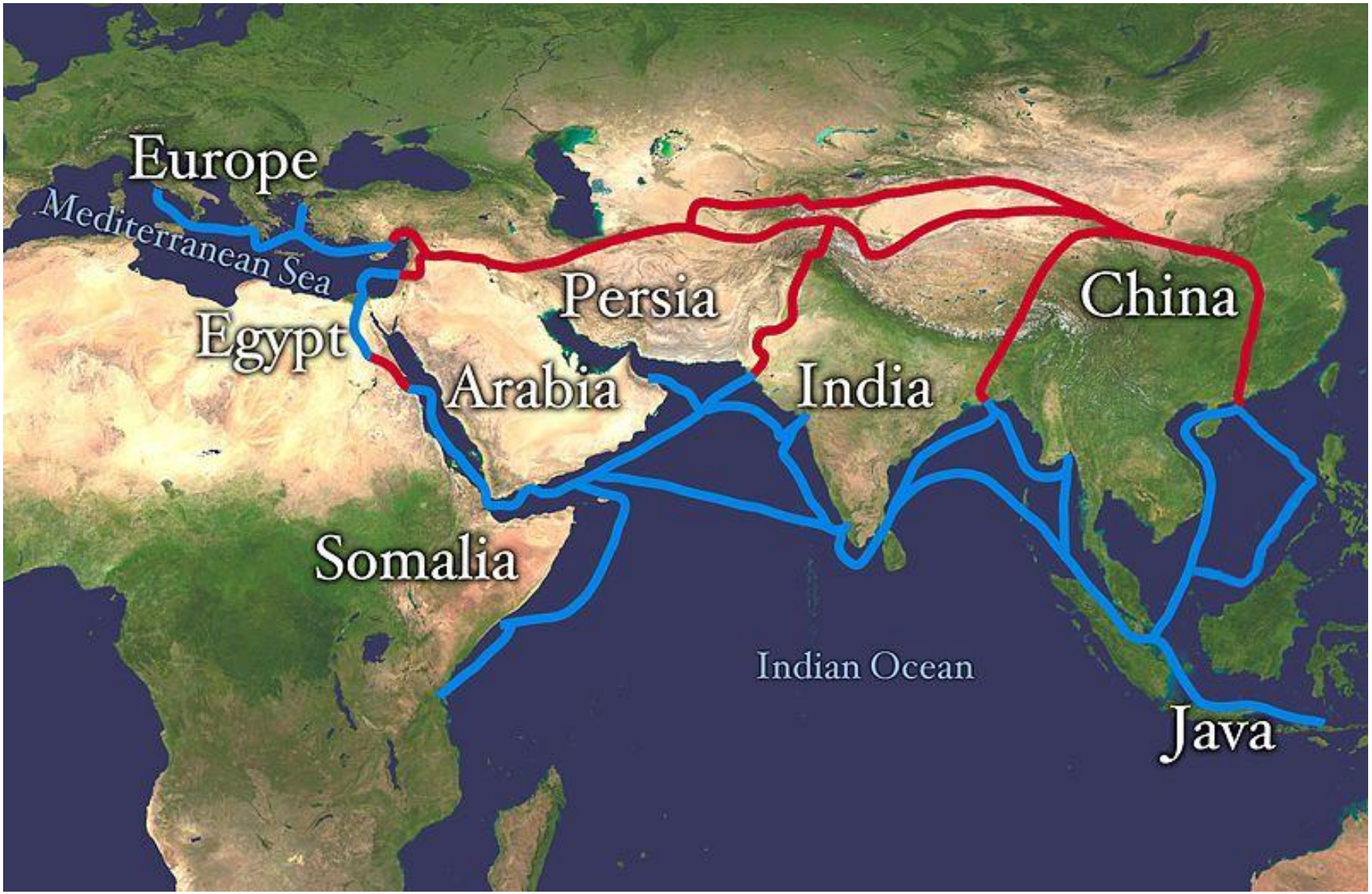
Предпосылки ВГО

- Развитие ремесла и международной торговли
- Перенаселение Средиземноморья
- Дефицит драгоценных металлов
- Изобретение и распространение книгопечатанья
- Изобретение огнестрельного оружия
- Завоевание турками Малой Азии


HORIZON


甲
乙
辰
卯
房
心尾箕




Europe
Mediterranean Sea
Egypt
Persia
China
Arabia
India
Somalia
Indian Ocean
Java

Предшественники

Марко Поло (1271-95)

Афанасий Никитин (1468-74)

Афанасий Никитин (около 1335 – 1475)

Страна Пресвитера Иоанна

- Мифическое государство где-то в Азии (Индии)
- Поиски этого государства описаны у Умберто Эко в романе «Баудолино»

Страны, участвовавшие в ВГО

1486	Бартоломеу Диаш (Португалия)	Обогнул Южную оконечность Африки
1487-1488	Бартоломеу Диаш (Португалия)	Открытие морского пути в Индийский океан
1497	Джон Кабот (Англия)	Северо-восточный берег Америки (Лабрадор)
1497-1499	Васко да Гама (Португалия)	Открытие морского пути в Индию (Каликут)
1492	Христофор Колумб (Испания)	Открытие Америки
1500	Педру Кабраль (Португалия)	Бразилия
1513	Васко Нуньес Бальбоа (Испания)	Тихий океан
1519-1522	Фернандо Магеллан (Испания)	Первое кругосветное путешествие

Португальская навигационная карта 1502 года

Генрих Навигатор

- Португальский инфант
- Основал навигационную школу и обсерваторию
- Сам ни одно плавание не совершил

Почему именно Португалия?

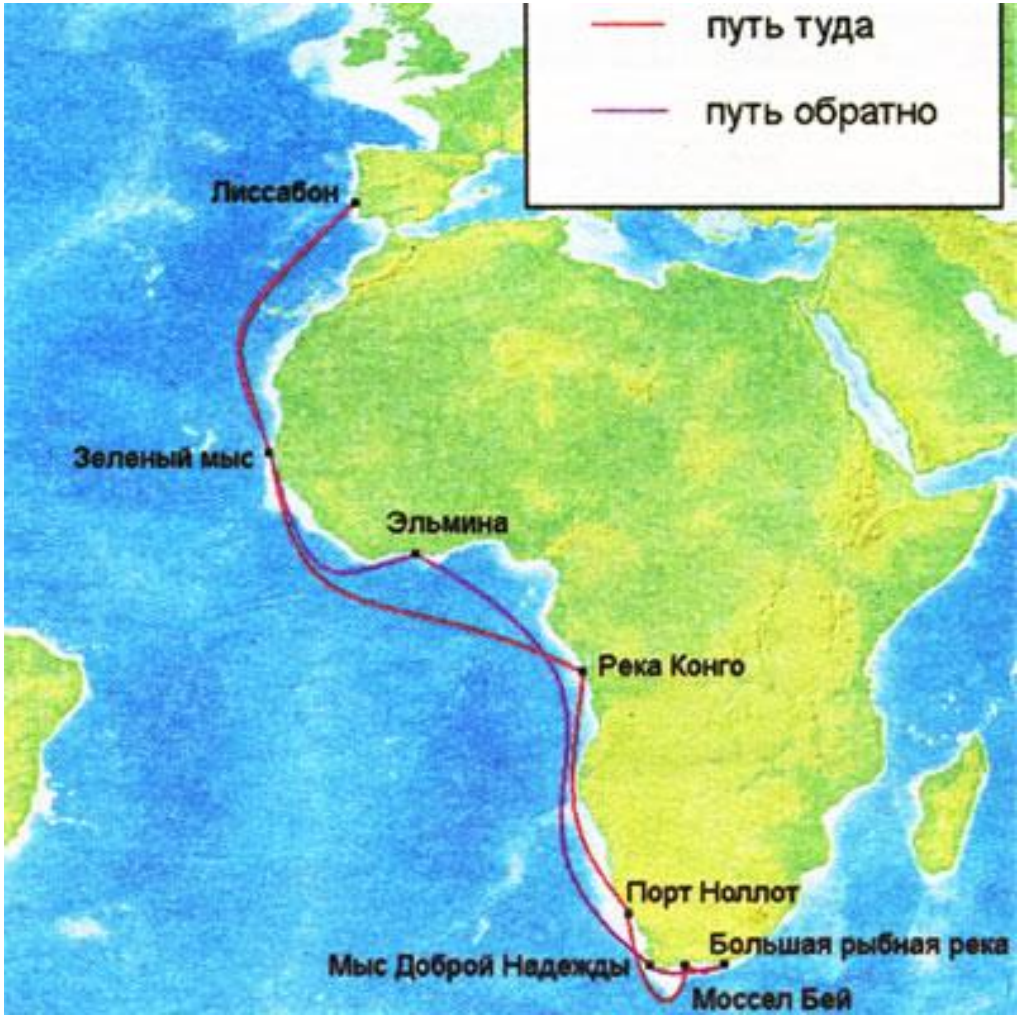
- После чумы сократилось население
- Оставшиеся жили в основном за счет моря
- Короли Португалии покровительствовали морской торговле
- Другие (не морские, да и не атлантические) торговые пути для Португалии были отрезаны
- Искали возможность попасть в Индию

Мыс Нун

- Переводится как «нет»
- До XV века считался непроходимым
- При Генрихе Мореплавателе португальцы обогнули мыс Нун и вышли в «Темное море» - южную часть Атлантического океана

Португальские открытия

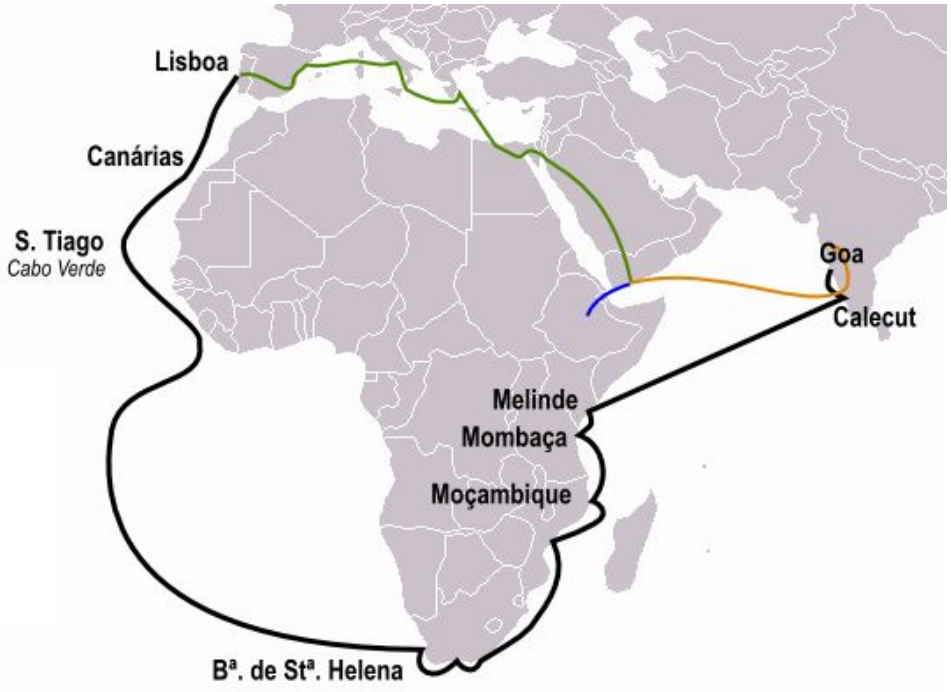
- Осваивают Африку (Побережье Сенегала, Зеленый мыс), Гвинейский залив

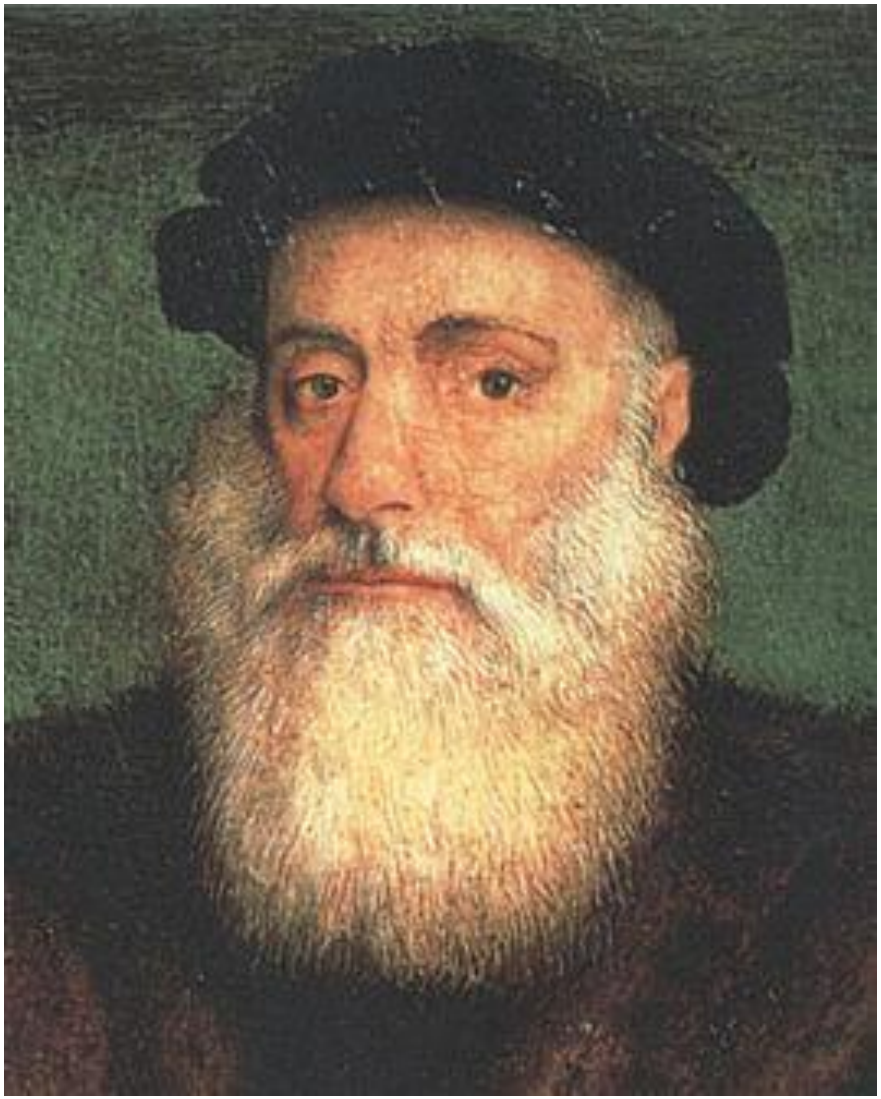


- Бартоломео Диаш в 1488 году обогнул «Мыс штормов» – самую южную точку Африки. Переименовал его в «Мыс Доброй надежды»

Васко да Гама

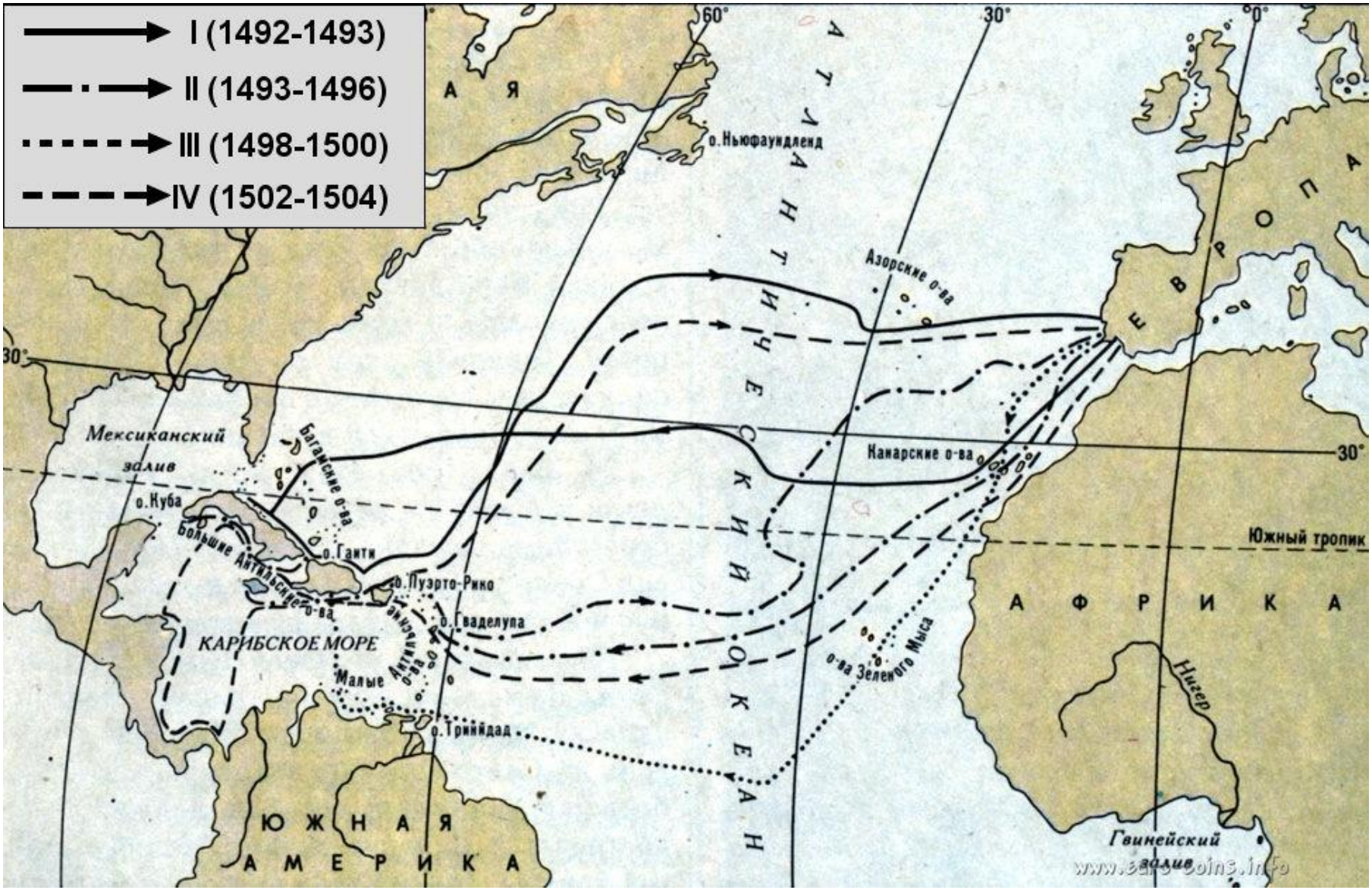
- Открыл морской путь из Европы в Индию (1497-1499)





ВГО в Испании. Экспедиции Колумба

- Первая экспедиция Колумба – 1492 год – достигли Гаити
- Вторая экспедиция – 1493-1496 годы – дошел до Ямайки
- Третья экспедиция – 1498-1500 годы
- Арест (1500 год) – арестован по доносу
- Четвертая экспедиция – 1502-1504 годы
- 1506 год – смерть Колумба

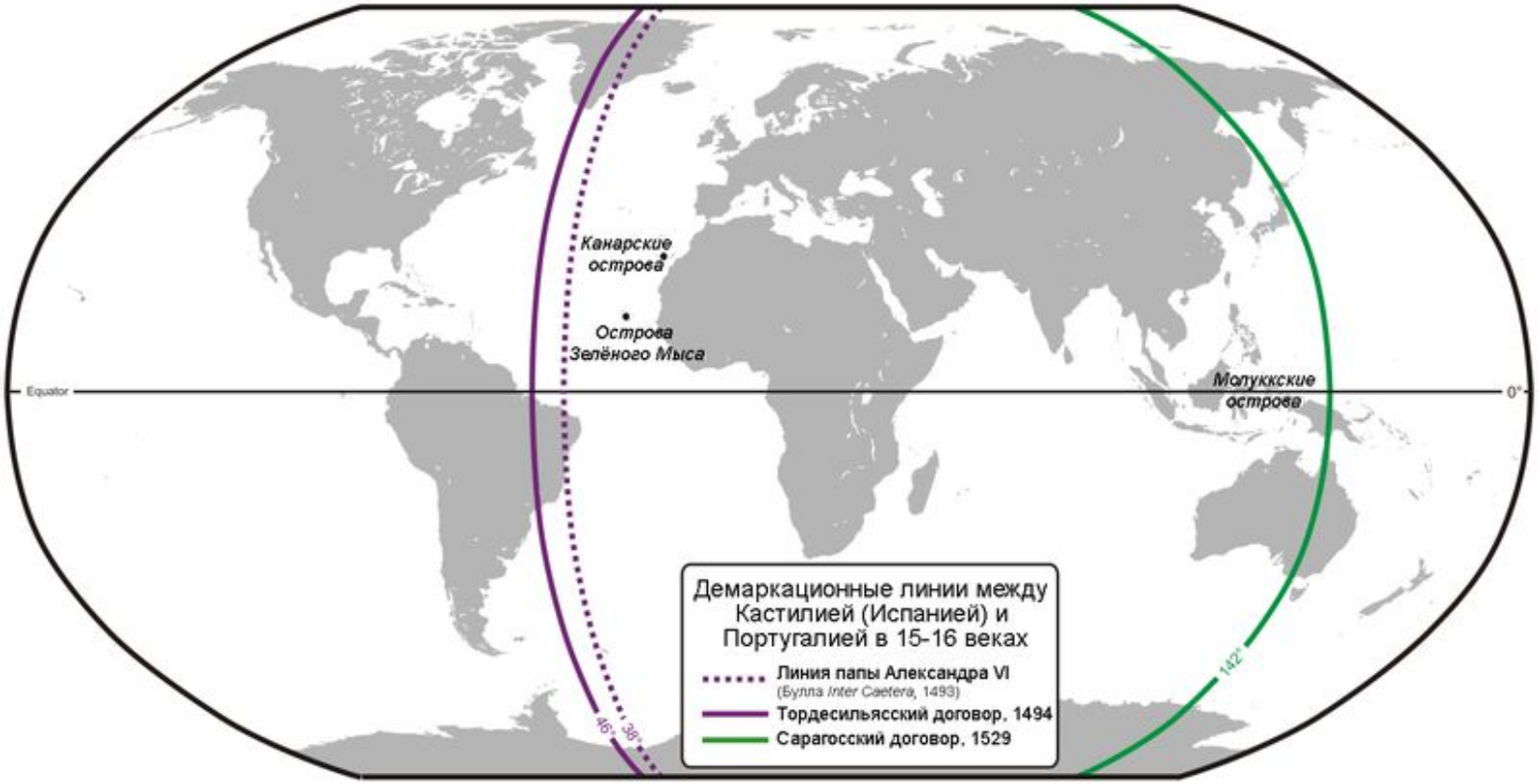

I (1492-1493)
II (1493-1496)
III (1498-1500)
IV (1502-1504)
60°
30°
0°
30°
30°
А З И Я
о.Ньюфаундленд
А Т Л А Н Т И Ч Е С К И Й О К Е А Н
Азорские о-ва
Е В Р О П А
Мексиканский залив
Багамские о-ва
Канарские о-ва
о.Куба
Большие Антильские о-ва
о.Гаити
Южный тропик
о.Пуэрто-Рико
о.Гваделупа
А Ф Р И К А
КАРИБСКОЕ МОРЕ
Малые Антильские о-ва
о-ва Зеленого Мыса
Нигер
о.Тринидад
Ю Ж Н А Я А М Е Р И К А
Гвинейский залив
www.earth-coins.info

ВГО в Испании

- Экспедиция Колумба финансировалась католическими королями
- Колумбу дали монопольное право на открытые земли (отменено в 1499 году), дворянский титул, а после первой экспедиции – титул адмирала
- Испанские короли, однако, были разочарованы открытиями. В отличии от Португалии, Карибские колонии не так активно торговали с Испанией

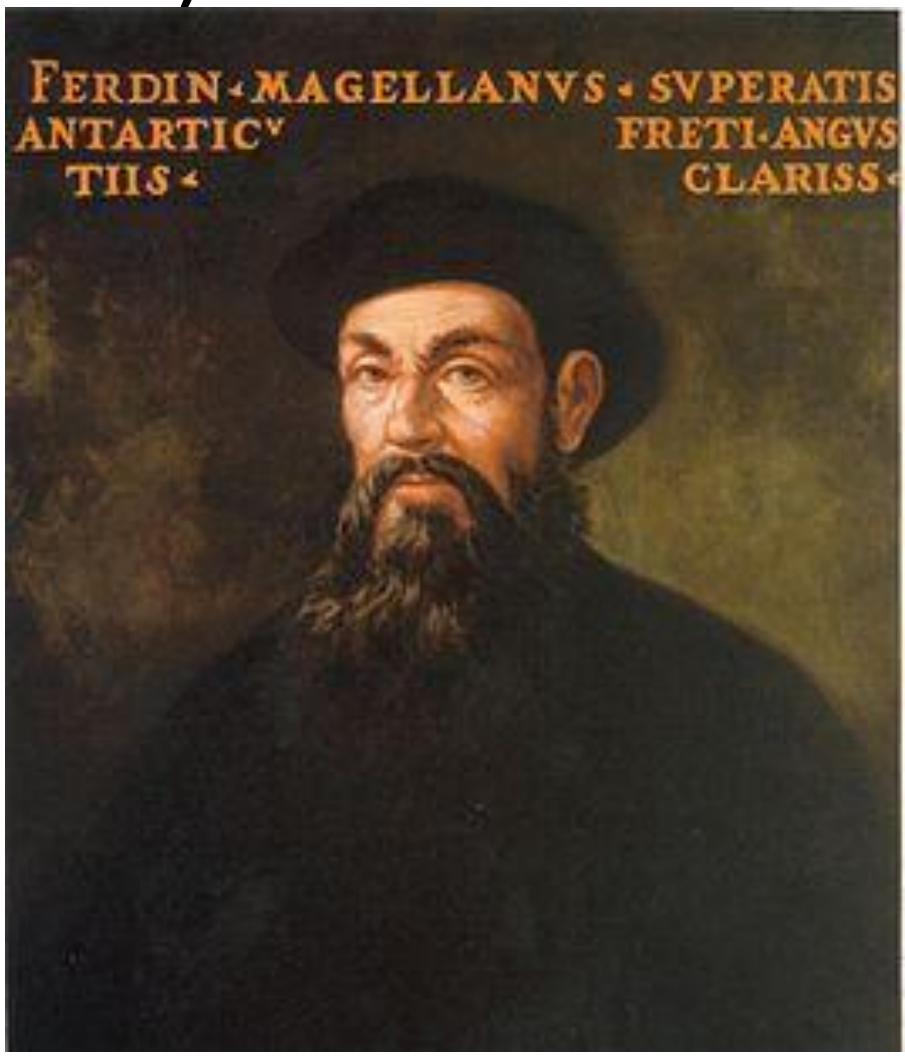
Тордесильясский договор – 1494 год

- Соглашение между Испанией и Португалией о разделе сфер влияния
- Мыс проходил в 370 лигах (1770 км, 1100 миль) к западу отостров Зелёного Мыса (48-й

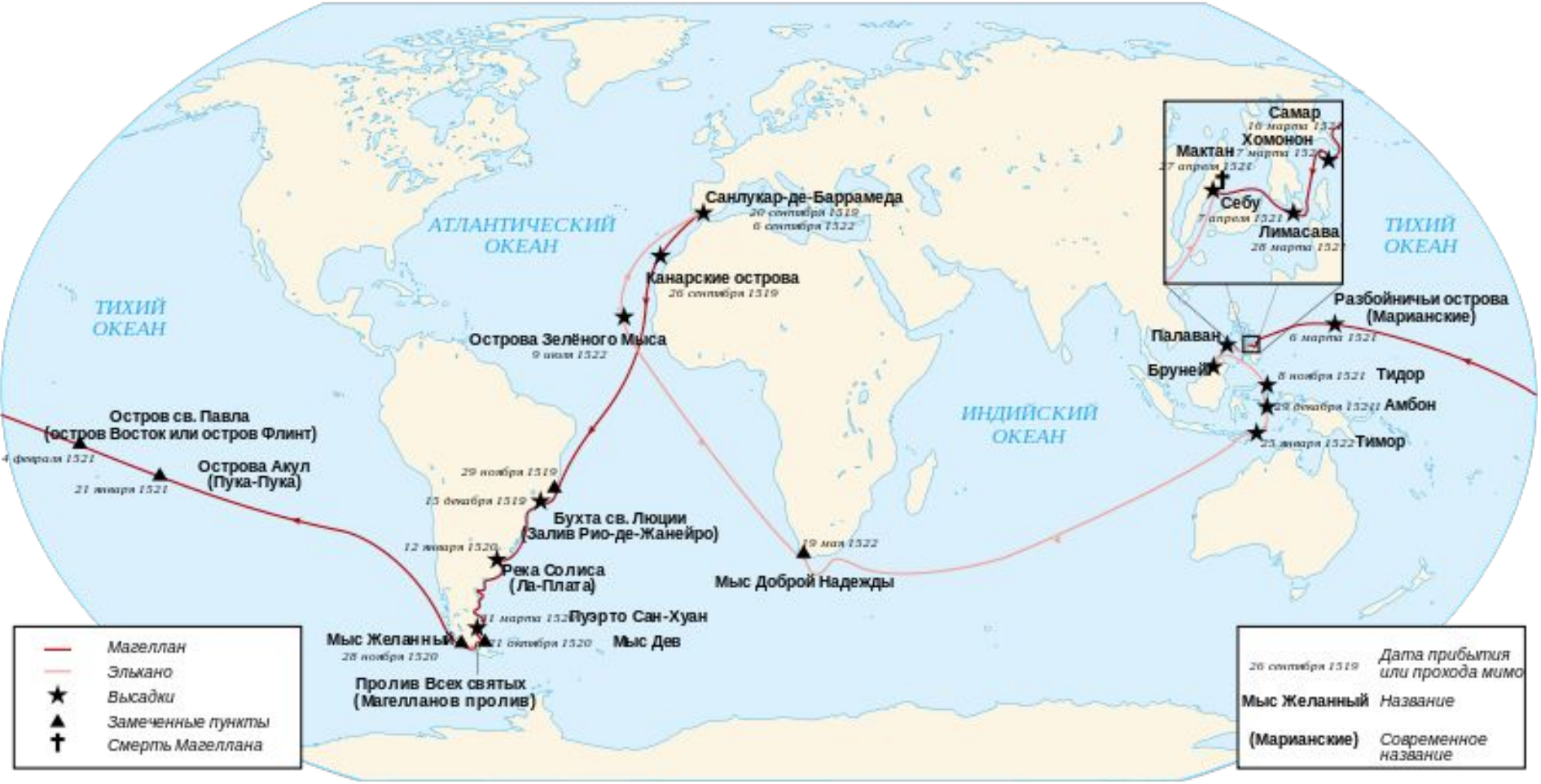


Кругосветная экспедиция (1519-1522)

- Опытный мореплаватель, участвовал в экспедициях в Индию и Юго-Восточную Азию
- ВО время кругосветного путешествия пересек океан, названный им «Тихим» и открыл пролив, получивший имя в честь самого Магеллана



Кругосветное путешествие Фернана Магеллана и Хуана Себастьяна Элькано (20 сентября 1519 - 6 сентября 1522)



STRAIT OF MAGELLAN
0
100
Miles
51°
52°
53°
54°
55°
56°
Gallegos
ARGENTINE
CHILE
C. de las Virgenes
Magallanes
Desolation I.
Strait of Magellan
TIERRA DEL FUEGO
MT. SARMIENTO
7385'
C. San Diego
Staten I.
Wollaston Is.
Cape Horn

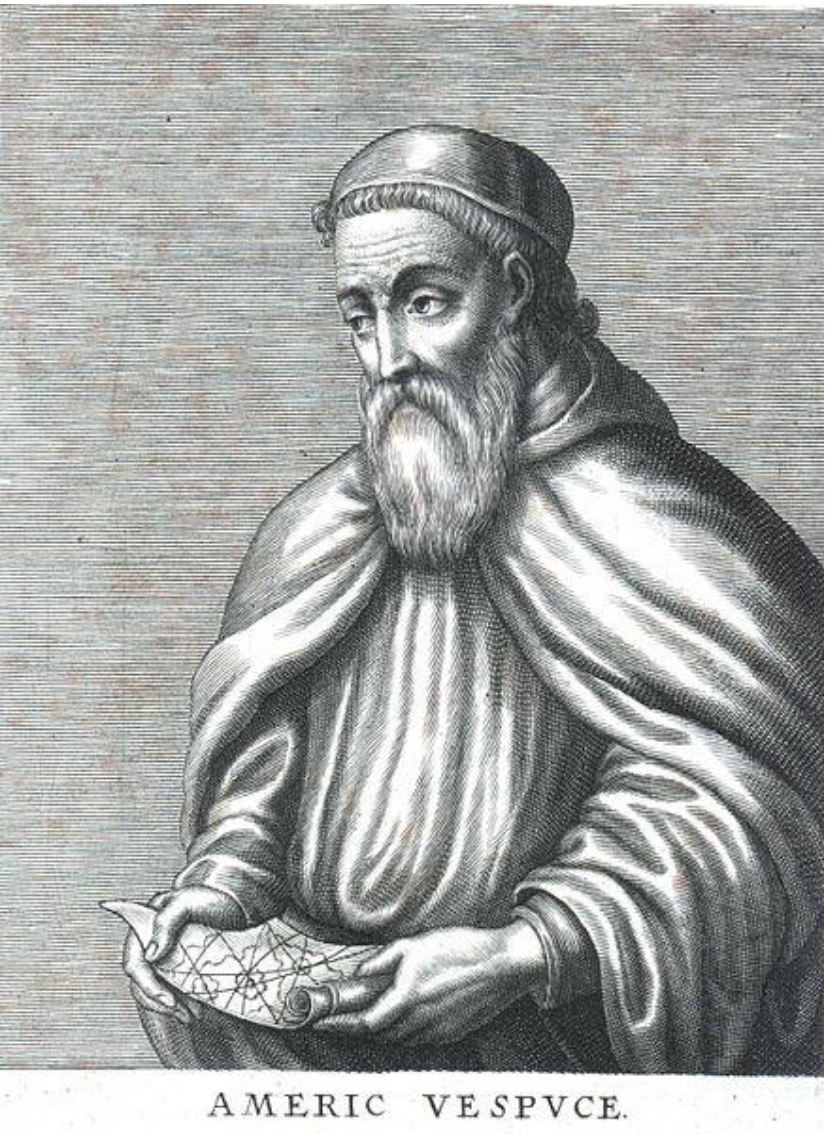
Смерть Магеллана

…Островитяне по пятам преследовали нас, выуживая из воды уже однажды использованные копья, и таким образом метали одно и то же копье пять-шесть раз. Узнав нашего адмирала, они стали целиться преимущественно в него; дважды им уже удалось сбить шлем с его головы; он оставался с горстью людей на своем посту, как подобает храброму рыцарю, не пытаясь продолжать отступление, и так сражались мы более часу, пока одному из туземцев не удалось тростниковым копьём ранить адмирала в лицо. Разъярённый, он тотчас же пронзил грудь нападавшего своим копьём, но оно застряло в теле убитого; тогда адмирал попытался выхватить меч, но уже не смог этого сделать, так как враги дротиком сильно ранили его в правую руку, и она перестала действовать.

Антонио Пигафетта. Путешествие Магеллана

Заметив это, туземцы толпой ринулись на него, и один из них саблей ранил его в левую ногу, так что он упал навзничь. В тот же миг все островитяне набросились на него и стали колоть копьями и прочим оружием, у них имевшимся. Так умертвили они наше зерцало, свет наш, утешение наше и верного нашего предводителя.

Америго Веспуччи (1454-1512) – еще один первооткрыватель Америки



- Родом из Флоренции, но находился на службе у испанского короля
- Описал путешествие к берегам Америки в своем дневнике «Четыре путешествия». Эти записи были опубликованы и стали очень популярны.
- Уже современники предложили назвать новые земли в его честь

Испанское завоевание Америки

- Испанская и португальская короны были заинтересованы в новых территориях, поощряли морские экспедиции
- Открытие новых земель требовало их скорейшего освоения
- Обедневшие или недовольные государственной политикой люди устремлялись в колонии
- Откуда взялись обедневшие дворяне (идальго, кабальеро)? Почему они отправляются в Америку?

Кто такие **конкистадоры**?

- Испанский или португальский завоеватель Нового света
- Чаще всего происходил из обедневших идальго
- Лидеров отрядов конкистадоров называли **аделантадо** - первопроходцы
- Многие конкистадоры, даже низкого происхождения, получили дворянские титулы, земли и королевские дары

1541 год – испанские колонизаторы открыли реку Миссисипи

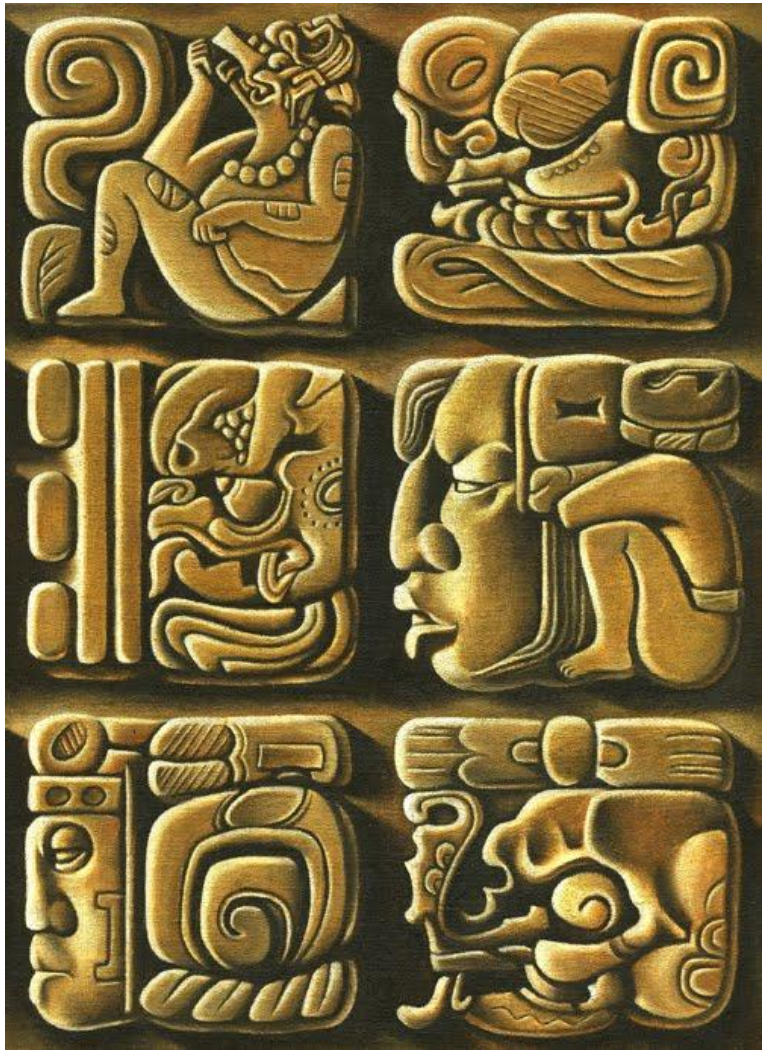
Индейцы майя

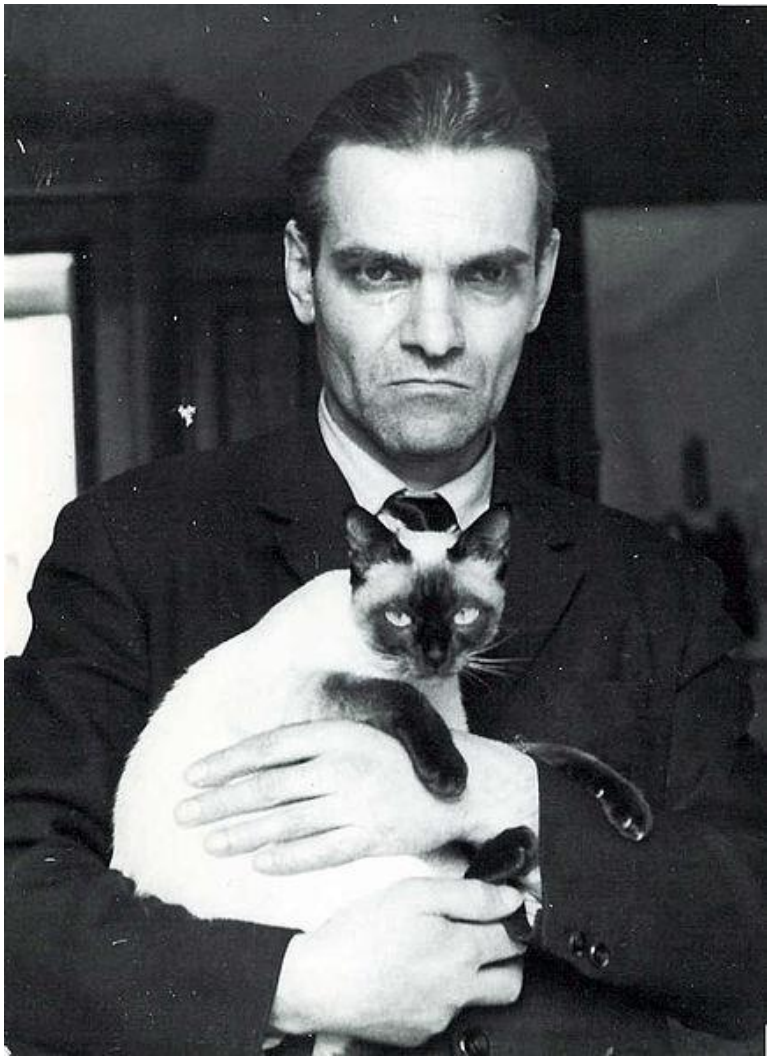
- Цивилизация Мезоамерики (Средней Америки)
- Пика развития достигли в 250-900 годах н.э.
- К моменту прихода европейцев находились в упадке
- У майя была иероглифическая письменность, способ передачи информации – узелковое письмо, сложная система счета и календари. Майя возводили постройки из камня и кирпича, у них была развитая система земледелия

Города классического периода
Города постклассического периода
Чичен-Ица
Цибильчальтун
о. Хайна
Коба
Ушмаль
Тулум
Майяпан
Эцна
Калакмуль
Пьедрас-Неграс
Помона
Паленке
Тикаль
Ламанай
Тонина
Бонампак
Ним-Ли-Пунит
Каминальхуйу
Киригуа
Копан

Письменность майя. Алфавит Диего де Ланды

Иероглифы майя – словестно-слоговая письменность. Были расшифрованы советским лингвистом Юрием Кнорозовым





УЗЕЛКОВОЕ
ПИСЬМО
КИПУ
ПРОСТОЙ
УЗЕЛ
НЕЗАТЯНУТЫЙ УЗЕЛ

- Майя обладали также обширными познаниями в астрономии. В священном городе Теотиуакан ими были возведены пирамиды Солнца и Луны

- Внутри пирамид ученые нашли останки людей и животных. На вершине пирамид размещались храмы.

Упадок цивилизации

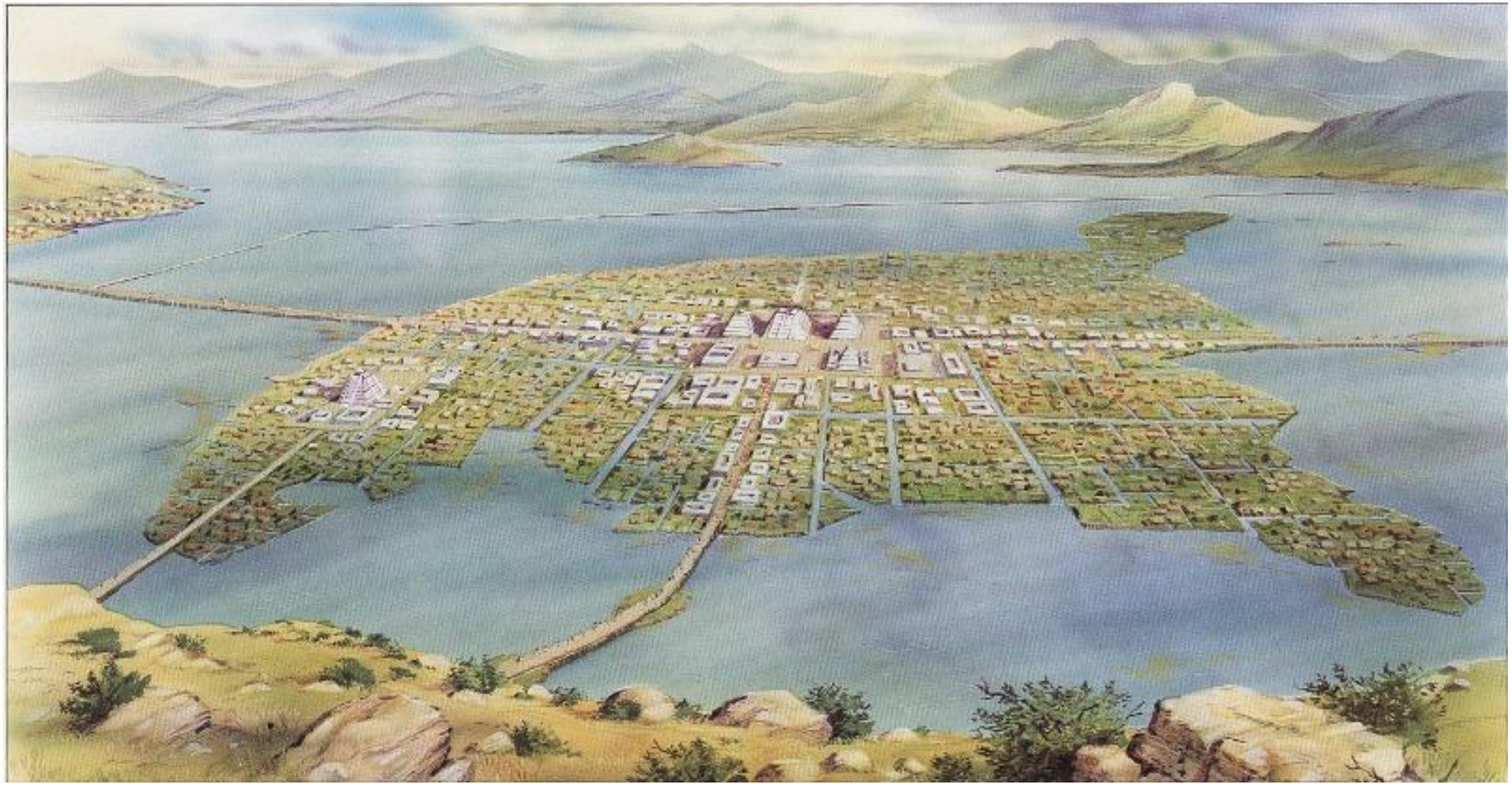
- Наступает по неизвестной причине (то ли изменения климата и эпидемии, то ли нехватка почв и воды)
- Среди майя начинаются междоусобные войны
- Многие города оказываются покинутыми
- В 1517 году на Юкатане появляются европейцы. Они привозят с собой оспу, грипп и корь, от которых умирает значительное число майя

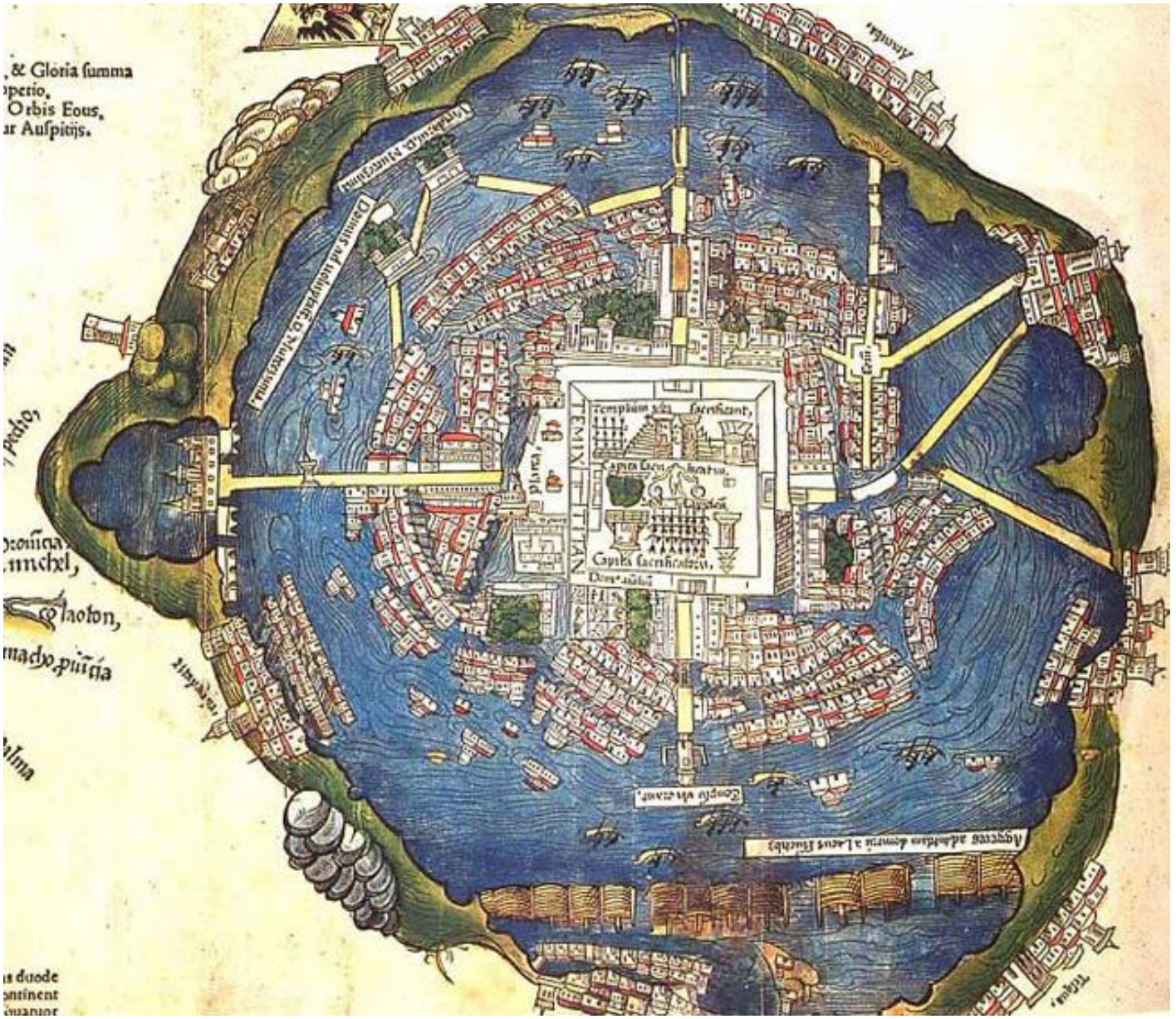
Ацтеки

- На смену майя в этот регион приходят ацтеки и доминируют до европейского вторжения
- В XIV-XV веках создают империю, их столицей становится город Теночтитлан (основан в 1325 году) – территория современного Мехико
- Милитаристская культура, религия включала в себя человеческие жертвоприношения и жестокие ритуалы
- В 1521 году эта империя была

Империя ацтеков

Теночтитлан (по разным оценкам на момент испанского завоевания в городе проживало до 500 тыс.человек)




, & Gloria ſumma
perio,
Orbis Eous,
ar Auſpitijs.
TEMIXTITAN
Capitis Sacrificatorum.
Templum vbi ſacrificant.
Templum Huitzilopochtli
Templum Tezcatlipucæ
Templum Quetzalcoatl
Templum Xipe
Templum Tlaloc
Templum Cinteotl
Templum Mixcoatl
Templum Chalchiuhtlicue
Templum Tonantzin
Templum Iacatecutli
Templum Opochtli
Templum Ixtlilton
Templum Ixcozauhqui
Templum Coyolxauhqui
Templum Tlauizcalpantecutli
Templum Xiuhtecutli
Templum Itzpapalotl
Templum Xilonen
Templum Chantico
Templum Centeotl
Templum Mictlantecutli
Templum Tlazolteotl
Templum Ixcuina
Templum Atlacoaya
Templum Matlalcueye
Templum Chalmecatl
Templum Tepeyollotli
Templum Ehecatl
Templum Quiauhteocalli
Templum Cihuateteo
Templum Tlachtli
Templum Mixcalhuey
Templum Huey Miccailhuitl
Templum Tititl
Templum Izcalli
Templum Atemoztli
Templum Tecuilhuitontli
Templum Huey Tecuilhuitl
Templum Tlaxochimaco
Templum Xocotl Huetzi
Templum Ochpaniztli
Templum Teotleco
Templum Pachtontli
Templum Hueymiccailhuitl
Templum Quecholli
Templum Panquetzaliztli
Templum Atamalcualiztli
Templum Tezcatlipucæ
Templum Mixcoatl
Templum Itzcuintli
Templum Ozomatli
Templum Malinalli
Templum Acatl
Templum Ocelotl
Templum Quauhtli
Templum Cozcaquauhtli
Templum Ollin
Templum Tecpatl
Templum Quiahuitl
Templum Xochitl
Templum Cipactli
Templum Ehecatl
Templum Calli
Templum Cuetzpalin
Templum Coatl
Templum Miquiztli
Templum Mazatl
Templum Tochtli
Templum Atl
Templum Itzcuintli
Templum Ozomatli
Templum Malinalli
Templum Acatl
Templum Ocelotl
Templum Quauhtli
Templum Cozcaquauhtli
Templum Ollin
Templum Tecpatl
Templum Quiahuitl
Templum Xochitl
Templum Cipactli
Templum Ehecatl
Templum Calli
Templum Cuetzpalin
Templum Coatl
Templum Miquiztli
Templum Mazatl
Templum Tochtli
Templum Atl
Templum Itzcuintli
Templum Ozomatli
Templum Malinalli
Templum Acatl
Templum Ocelotl
Templum Quauhtli
Templum Cozcaquauhtli
Templum Ollin
Templum Tecpatl
Templum Quiahuitl
Templum Xochitl
Templum Cipactli
Templum Ehecatl
Templum Calli
Templum Cuetzpalin
Templum Coatl
Templum Miquiztli
Templum Mazatl
Templum Tochtli
Templum Atl

Чинампы

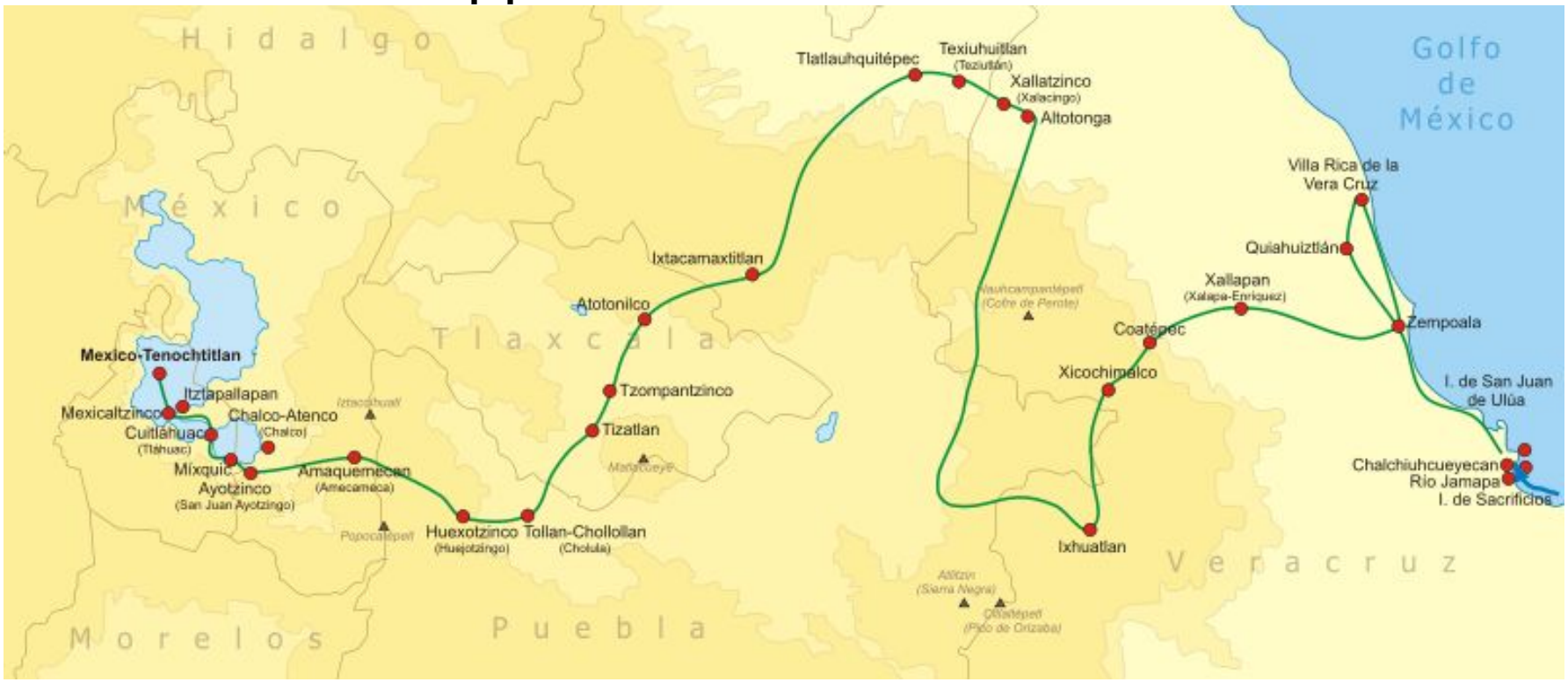
Кетцалькоатль

- Одним из верховных богов в ацтекском пантеоне был Кетцалькоатль – Пернатый змей
- Легендарный правитель, который научил ацтеков письменности, медицине, астрономии, а также изготовлению шоколада

Завоевание Мексики Кортесом (1519-1521 годы)

- Первые европейцы в Мезоамерике – экспедиция Диего де Веласкеса (губернатор Кубы) – 1517 год. На экспедицию напали, европейцы отступили
- В 1519 году Эрнан Кортес высадился на Юкатане, на территории майя
- Там он узнал о существовании Империи ацтеков
- Среди местных индейцев он нашел союзников и двинулся на Теночтитлан

- Правитель ацтеков Монтесума II сознательно допустил европейцев в самое сердце своего государства. Он хотел больше узнать о них, чтобы потом легко победить.



LAONIARE
MONTESVMA

Кортес в Теночтитлане

- Ацтеки принесли испанцам богатые дары, что только усилило желание захватить эту страну
- Монтесума был взят в плен в своем дворце
- Кортес отправился на встречу испанскому подкреплению. В это время в Теночтитлане произошло восстание, Монтесума был убит. Испанцам пришлось отступить
- Через год в 1521 году они вернулись с подкреплением, захватили и разрушили город. Империя перестала существовать

Фернан Кортес (1485-1547)

- Из семьи небогатых идальго
- Участвовал в экспедиции по покорению Кубы
- По собственной инициативе отправился в Мексику
- В 1522-1526 году был генерал-капитаном колонии Новая Испания
- В 1529 году ему был пожалован титул маркиза
- В 1530 году вернулся в Европу

Империя инков

- Империя включала в себя полностью территории нынешних Перу, Боливии и Эквадора, частично – Аргентины и Колумбии
- В 1533 году европейцы установили контроль над большинством территорий, в 1572 году империя прекратила свое существование

Империя инков

Таким образом, хоть я и изобразил Перу как три пустынные и заселенные Кордильеры, из них самих, как я поведал, по воле Господа, выступают долины и реки, за пределами которых никоим образом люди не смогли бы выжить: вот та причина, почему местные жители были так легко завоеваны и почему они служат, не поднимая на восстаний, поскольку, если бы они на это пошли, то погибли бы все от голода и холода. Потому что (как я сказал), за исключением заселенной ими земли, большая часть — не заселена, это сплошные заснеженные горы и поразительной высоты вершины.

Сьеса де Леон, Педро. Хроника Перу. Часть

Завоевания Франсиско Писарро

- В 1532 году Писарро прибывает на побережье Перу
- У него было всего 200 человек и 27 коней
- По дороге его армия пополнилась недовольными правлением Великого Инки
- Инки были покорены, империя уничтожена

Я не одобряю свержения власти никоим образом, но всё же оплакиваю вымогательства и дурное обращение, учиненные испанцами над индейцами, порабощенных жестокостью, не взирая на их знатность и столь высокое достоинство их народа. Из-за этого все эти долины сейчас уже почти пустынны, в прошлом бывшие густонаселёнными, как многим то ведомо.

Сьеса де Леон, Педро. Хроника Перу. Часть Первая.

Миссионеры в Новом свете

- Христианство играло большую роль в освоении Нового света
- Группы монахов следовали за отрядами конкистадоров и создавали там миссии
- Вначале активны были доминиканцы и францисканцы, но позднее огромное влияние приобрели **иезуиты**
- Они способствовали распространению языка, религии, культуры, культурному синтезу

Орден иезуитов

- Основатель ордена – Игнатий де Лойола
- Происходил из древнего и знатного баскского рода
- После тяжелого ранения вынужден был оставить военную карьеру и обратился к религии
- В 1540 году основал

Революция цен

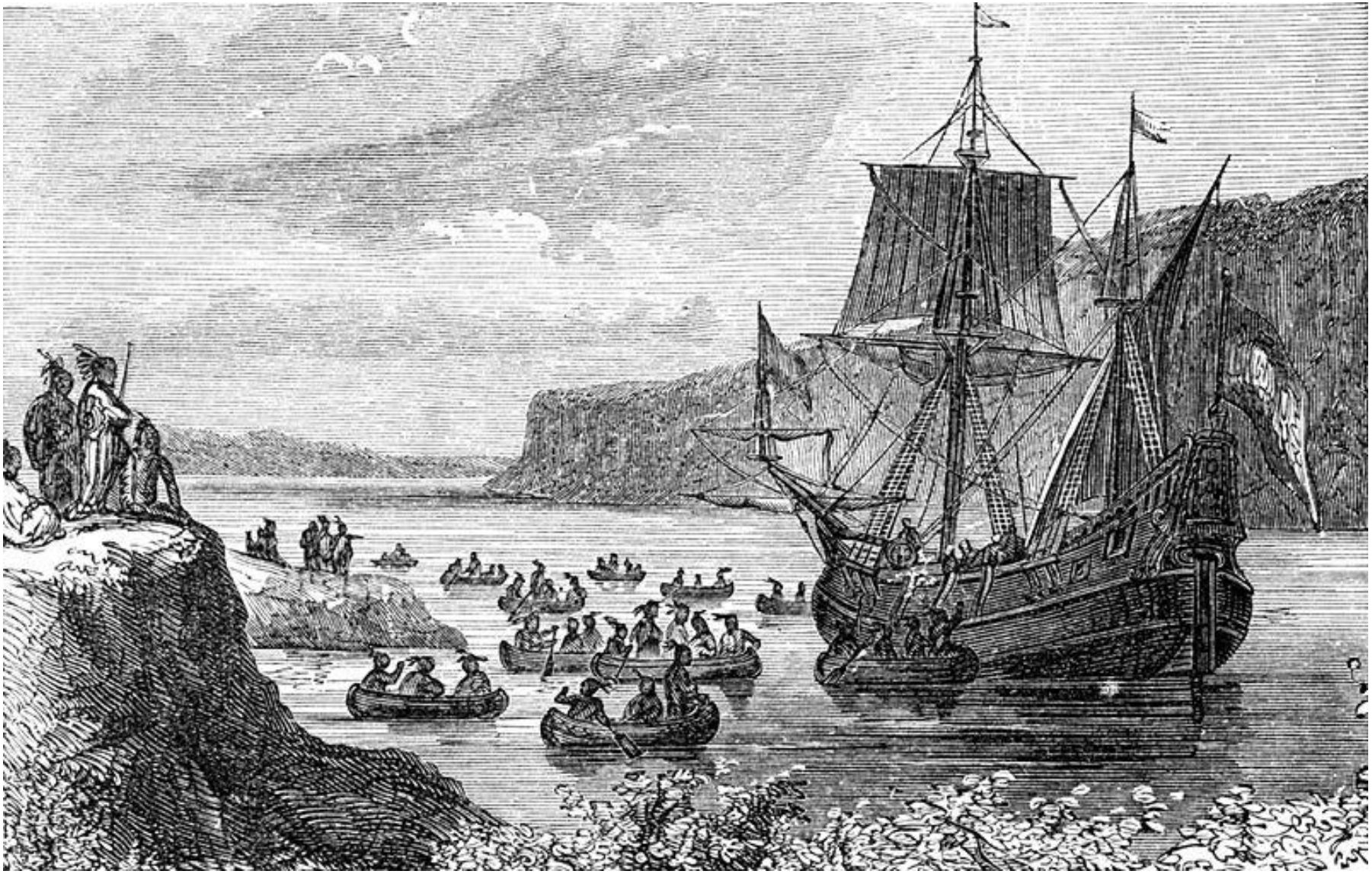
- С 1503 по 1650 годы в Испанию было ввезено свыше 180 тонн золота и 16,8 тыс. тонн серебра
- Прилив дешевого металла – причина повышения цен в европейских странах. В Испании цены возросли в 3-4 раза, прежде всего на хлеб
- Правительство пыталось искусственно удерживать цены на зерновые на прежнем уровне, это привело к снижению посевов зерна
- Но появление колоний ведет к росту и развитию промышленности

1543 год – первые европейцы в Японии

- Всех европейцев японцы называли «южными варварами»
- Вплоть до XVII века только португальцы и испанцы вели торговлю с Японией. Начиная с XVII века Япония закрывается для

Англия и Франция в эпоху ВГО

- В 1497 году экспедиция Джона Кабота исследовала побережье Канады
- Англичане искали северо-западный пролив между океанами (в надежде на короткий путь в Азию)
- 1534-36 годы – французские мореплаватели объявляют «Страну Канадас» владениями французского короля
- 1609-1611годы – англичанин Генри Гудзон исследовал побережье Северной Америки



Каперы

- Многие европейские страны поощряли каперов - частных лиц, которые с разрешения государства использовали вооруженное судно, чтобы захватывать торговые корабли неприятеля
- Одним из самых известных каперов был англичанин Френсис

Голландия в эпоху ВГО

- В XVI веке Голландия вышла из-под власти Испании
- Голландские мореплаватели ходили в Африку и Индию
- Голландцы славились, как искусстные картографы
- В 1606 году Виллем Янзон открывает Австралию, а в 1642-44 годах Абель Тасман обошел континент

Абель Тасман

Последствия ВГО

- Толчок к развитию промышленности, науки и торговли
- Развитие банковского дела
- Революция цен, которая привела к разорению феодалов и накоплению капитала в руках промышленников
- С другой стороны – гибель целых цивилизаций, порабощение народов