

Великие географические открытия

Часть 1

Вопросы к семинару 29 сентября

1. В чём отличия общественных и хозяйственных систем в западных (европейских) и восточных (азиатских) странах?
2. Каковы предпосылки Великих географических открытий?

Доля стран и регионов в ВВП мира

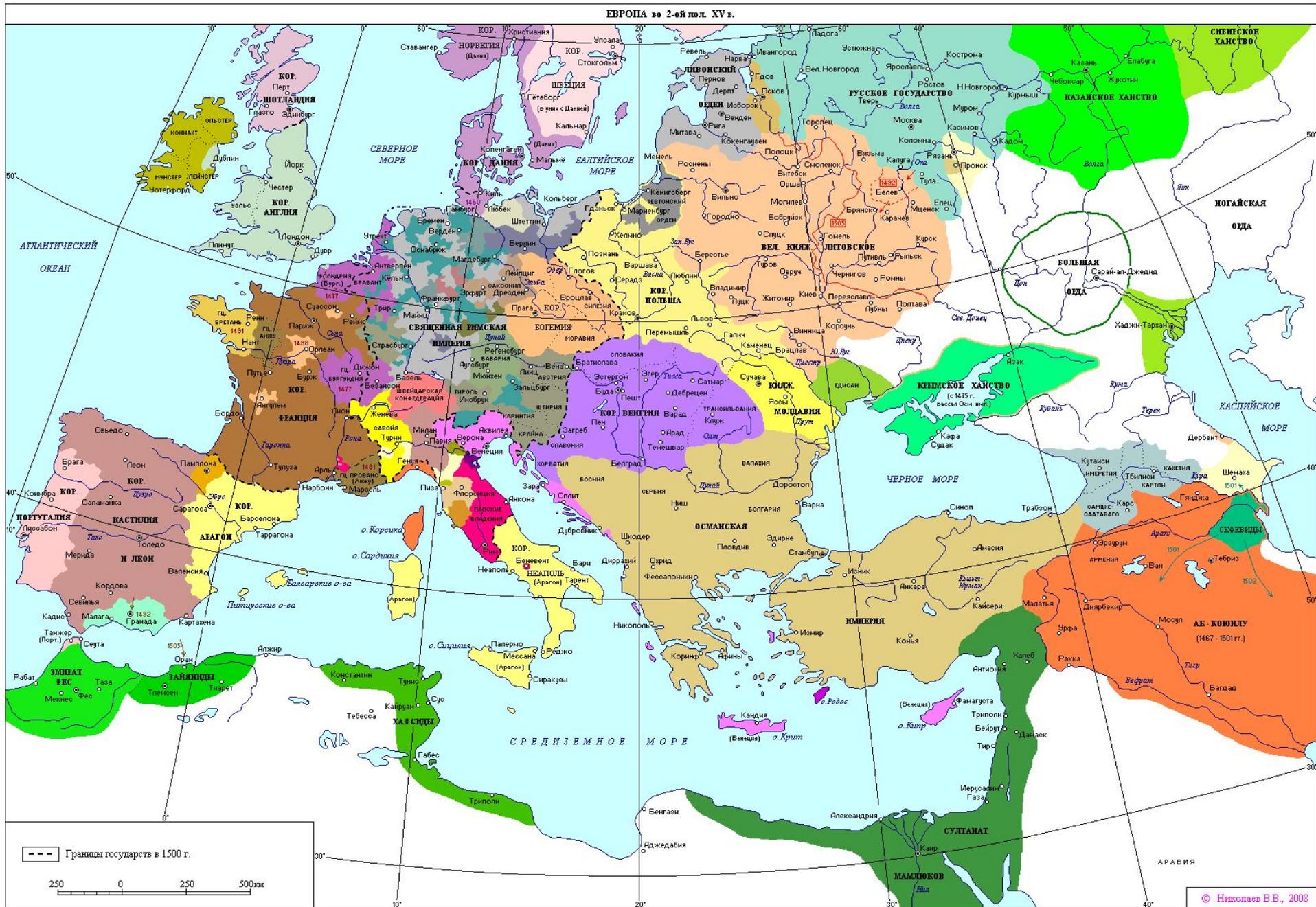
(по ППС в международных долларах 1990 г.), в %

Годы	1	1000	1500	1600	1700	1820	1870	1913	1950	1980
Страны и регионы										
Западная Европа	13,7	9,1	17,8	19,8	21,9	23,0	33,1	33,0	26,7	24,2
США	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	1,8	8,9	18,9	27,9	21,1
Бывший СССР	1,5	2,3	3,4	3,4	4,4	5,4	7,5	8,5	9,8	8,5
Китай	25,4	22,1	24,9	29,0	22,3	32,9	17,1	8,8	4,7	5,2
Индия	32,0	28,0	24,4	22,5	24,4	16,0	12,1	7,5	4,3	3,2
Япония	1,1	2,7	3,1	2,9	4,1	3,0	2,3	2,6	3,1	7,8

Составлено по: [Maddison, 2010].

Европа во второй половине XV в.

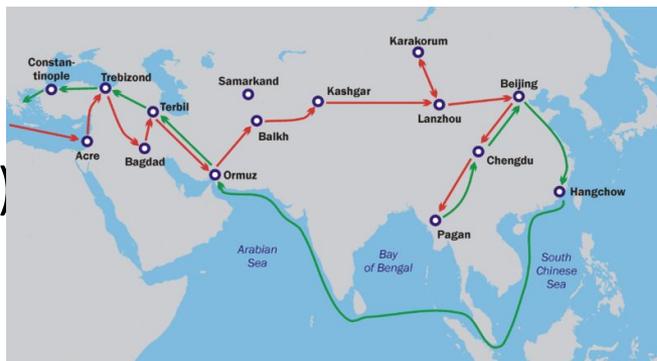
ЕВРОПА во 2-ой пол. XV в.



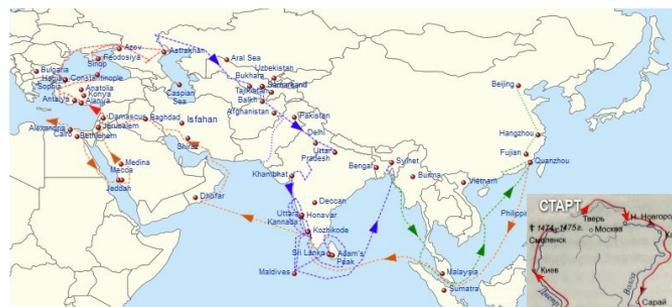
Предыстория ВГО – контакты Европы с

Востоком
Торговля с Востоком приносила огромные прибыли (700—800% дохода).

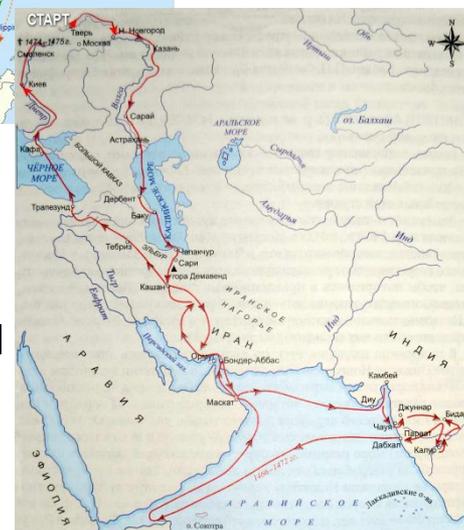
1. Марко Поло
(Венеция, 1271—1295)



2. Ибн Баттута
(Марокко, 1332—1346)



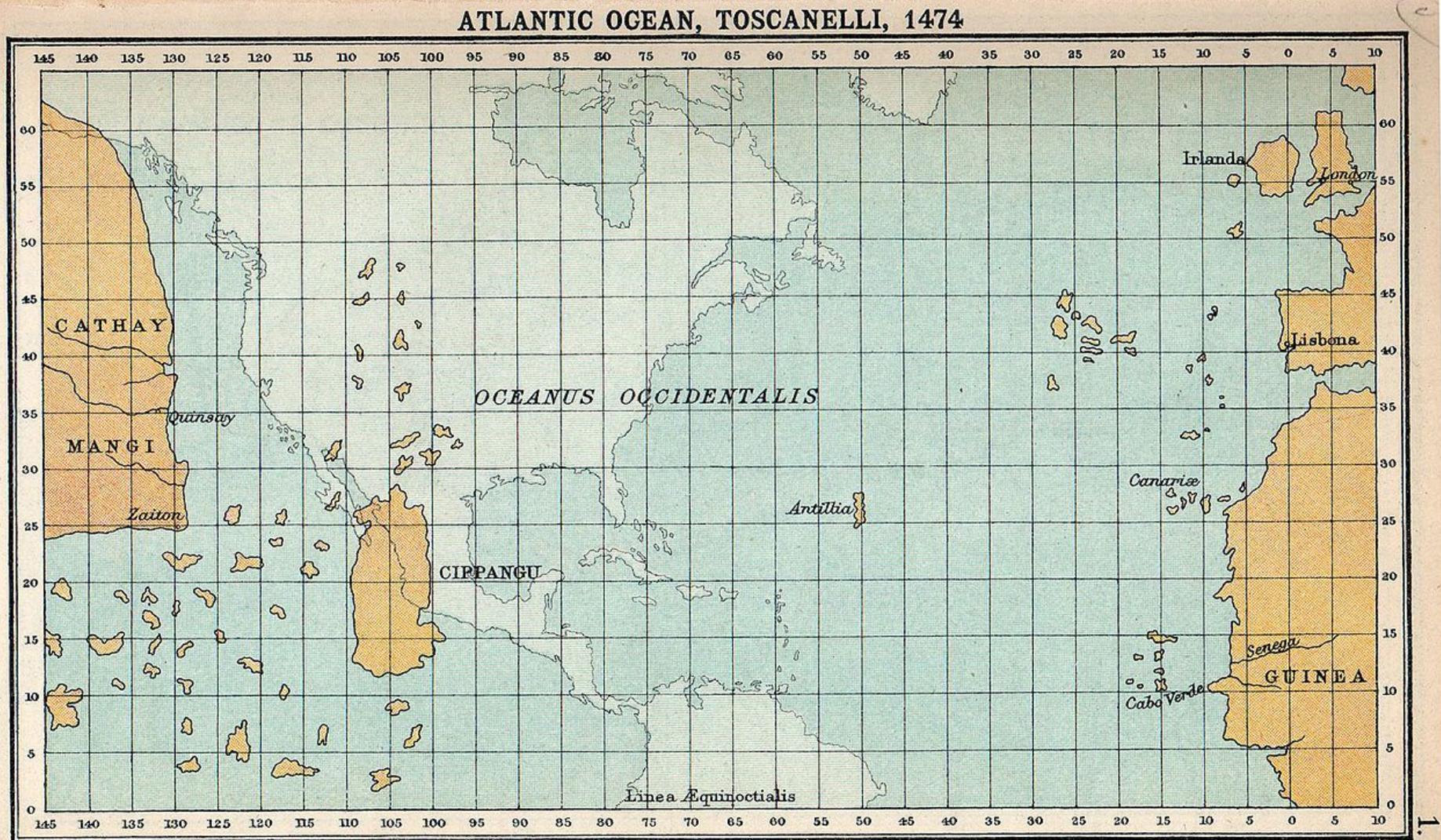
3. Афанасий Никитин
(Тверь, 1466—1472)



Предпосылки ВГО

1. Экономические (недостаток в серебре и золоте для торговли с Востоком; узость внутриевропейского рынка; экстенсивный характер экономического развития).
2. Политические (образование в Европе централизованных государств, располагавших средствами и возможностями для ВГО; абсолютистский характер политических режимов).
3. Религиозные (укрепление католической церкви; стратегия «крестовых походов» для расширения ареала христианства; поиск контактов с Эфиопией).
4. Социальные (появление «лишних» феодалов, способных стать движущей силой захватов; аграрное перенаселение).
5. Технологические (развитие навигации; широкое распространение компаса; появление более точных карт; появление судов-каравелл; совершенствование оружия).
6. Научные (укрепление представлений о шарообразности Земли).
7. Геополитические (расширение Османской империи; падение в 1453 г. Византии).

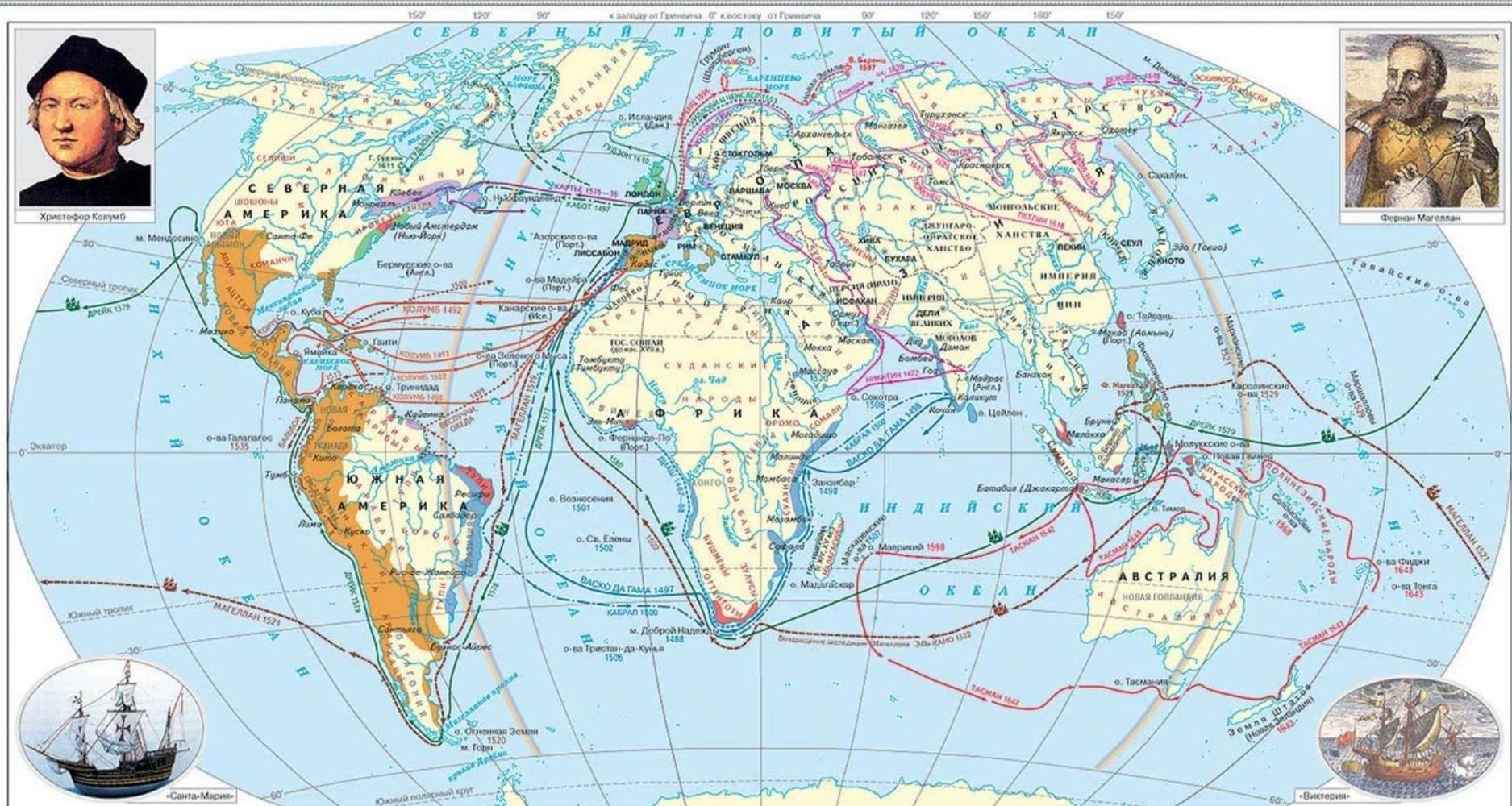
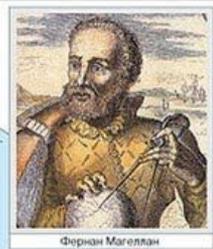
Карта Паоло Тосканелли (1474 г.)



The Correct outline of North America is shown in light blue tint

John Bartholomew & Co., Edin.

ВЕЛИКИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ



Первые колониальные государства и их владения к середине XVII в.

- Королевство Испания
- Королевство Португалия
- Королевство Англия
- Королевство Франция
- Республика Соединенных провинций (Нидерланды)

Испанские		Португальские		Английские		Французские	
Христофор Колумб	1492—1493, 1493—1496, 1498—1500, 1502—1504 гг.	Бартоломеу Диаш	1487—1488 гг.	Джон Кабот	1497 г.	Жак Картье	1535—1536 гг.
Америго Веспуччи и Алонсо де Охеда	1499—1500 гг.	Васко да Гама	1497—1499 гг.	Хью Уиллоби и Ричард Ченслер	1533—1554 гг.	Голландские Виллем Баренц	1596—1597 гг.
Васко Нуньес де Бальбоа	1513 г.	Педро Алварис Кабрал	1500 г.	Фрэнсис Дрейк	1577—1580 гг.	Абель Тасман	1642—1643, 1644 гг.
				Генри Гудзон	1610—1611 гг.		
				Уильям Баффин	1616 г.		

в конце XV — середине XVII в.

Русские

- Афанасий Никитин
- 1466—1474 гг.
- Ермак
- 1581—1582 гг.
- Семен Дежнев
- 1648 г.
- Освоение северного побережья Евразии, Сибири и Дальнего Востока
- 1642—1643, 1488

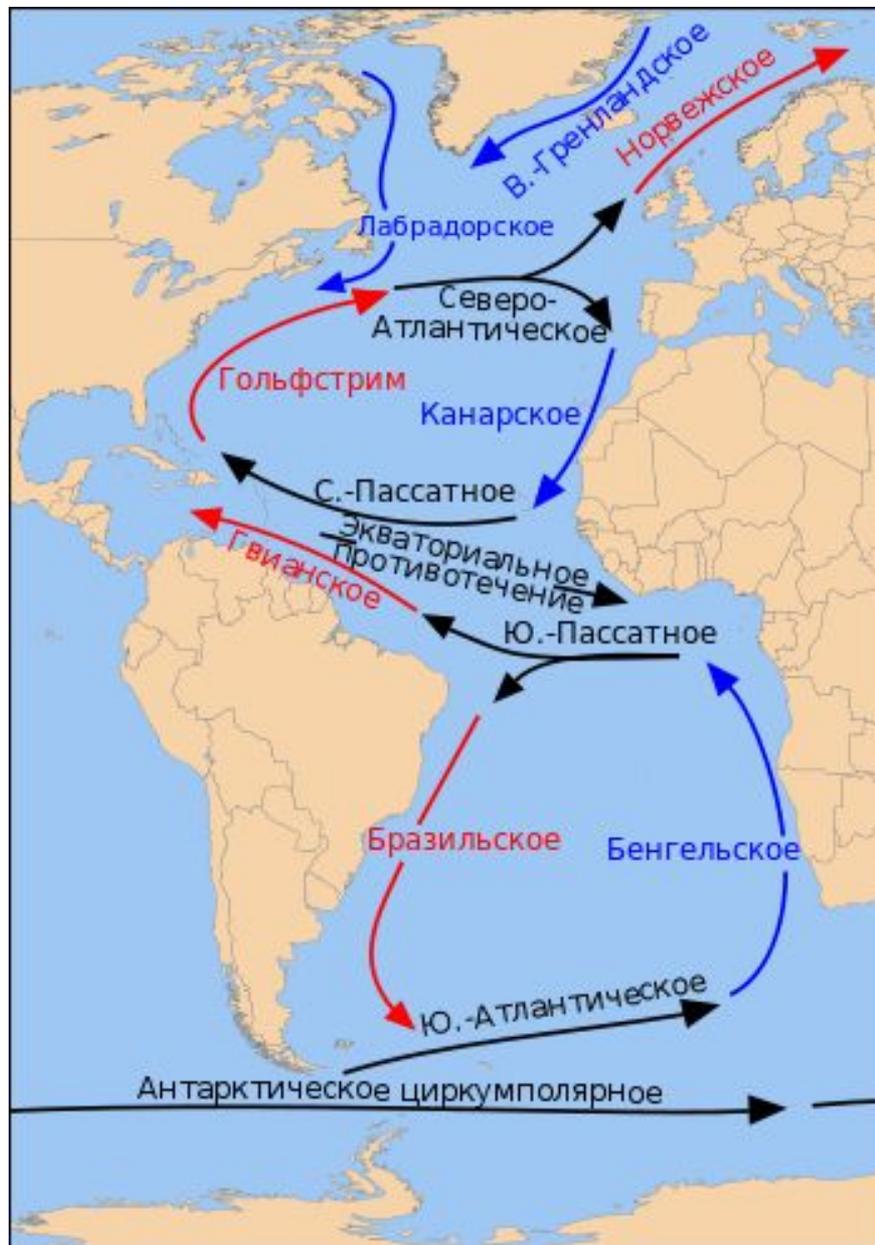
Места и годы плаваний и открытий

- + Ф. Магеллан 1521
- Линия раздела сфер влияния между Испанией и Португалией по договору 1494 и 1529 гг.
- Границы государств в 1648 г.
- Неустоявшиеся границы государств
- ★ Столицы государств
- Прочие города
- Исторические области
- Народы и племена

Цифрами на карте обозначены:

- 1 Норвегия (Дан.)
- 2 Королевство Англия
- 3 Республика Соединенных провинций (Нидерланды)
- 4 Королевство Дания
- 5 Священная Римская империя
- 6 Швейцарский Союз
- 7 Итальянские государства
- 8 Королевство Португалия

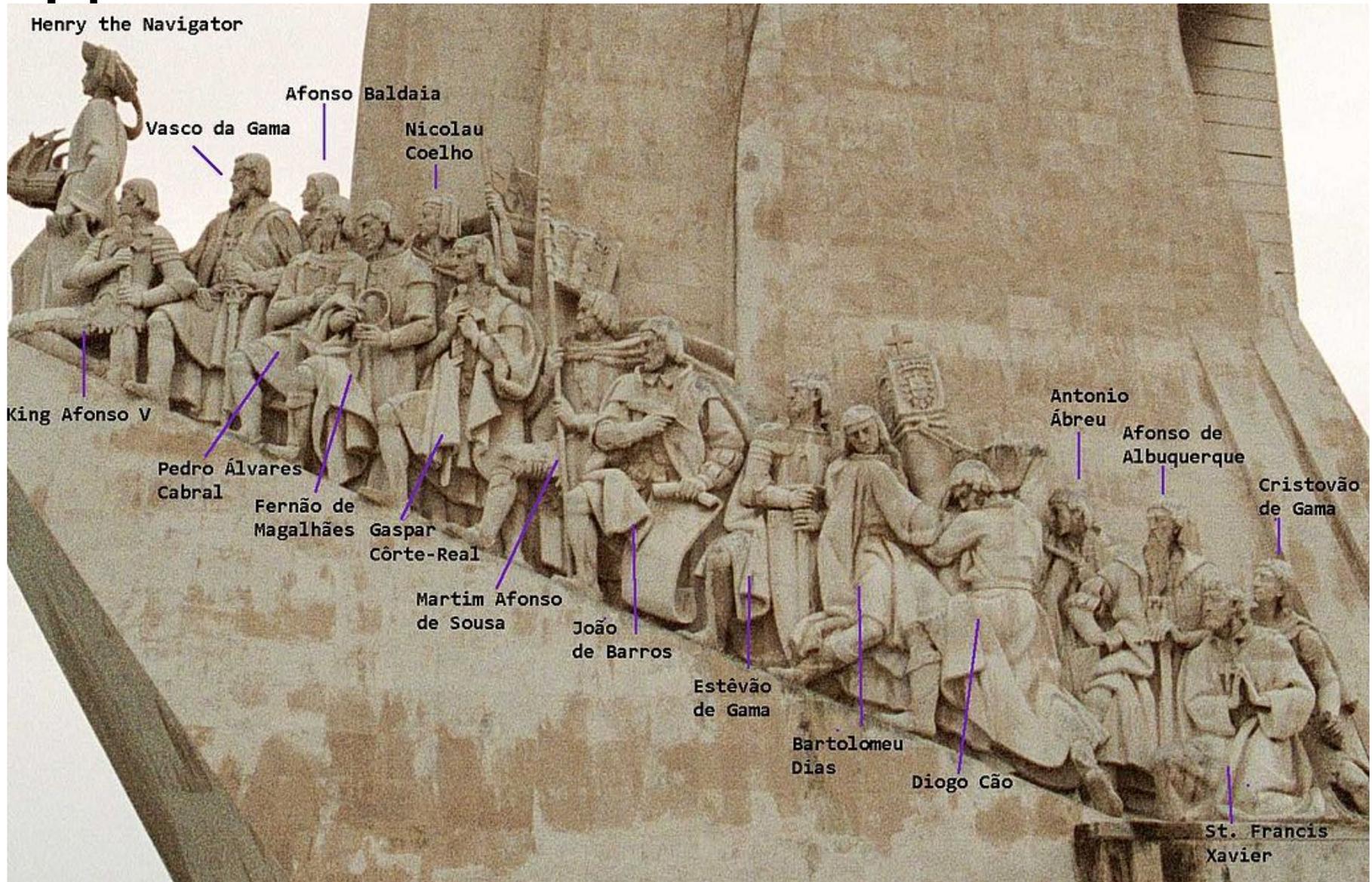
Система течений в Атлантическом океане



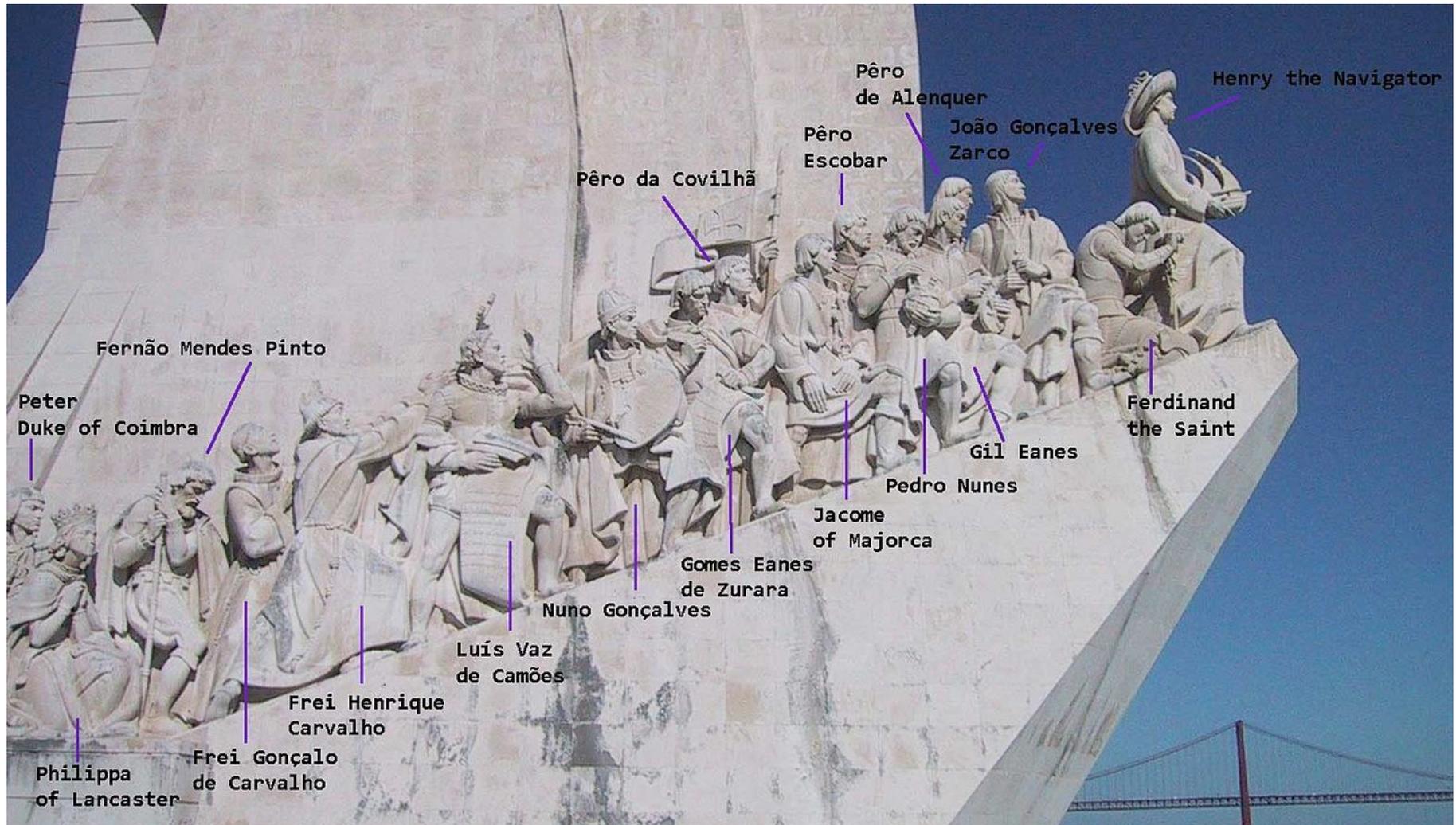
Памятник первооткрывателям в Лиссабоне (1960 г.)



Памятник первооткрывателям в Лиссабоне (1960)



Памятник первооткрывателям в Лиссабоне (1960 г.)



Карта Мартина Вальдземюллера (1507 г.), немецкого картографа

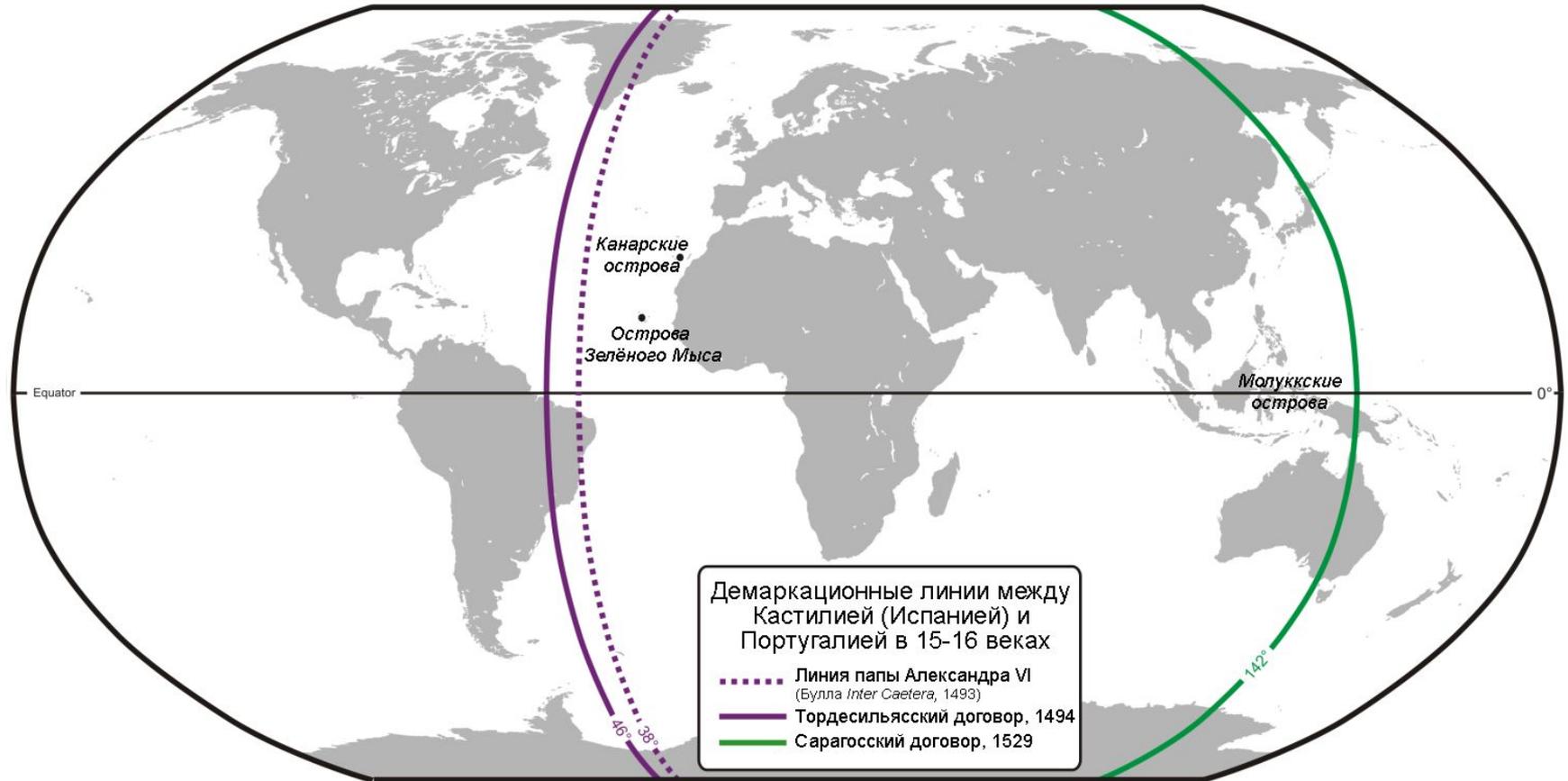


Карта Пири-реис (1513 г.), турецкого адмирала



Dünya Haritası, Piri Reis
Topkapı Sarayı Müzesi Kütüphanesi, No. H. 1824
The World Map, Piri Reis
Library of Topkapı Palace Museum, No. H. 1824

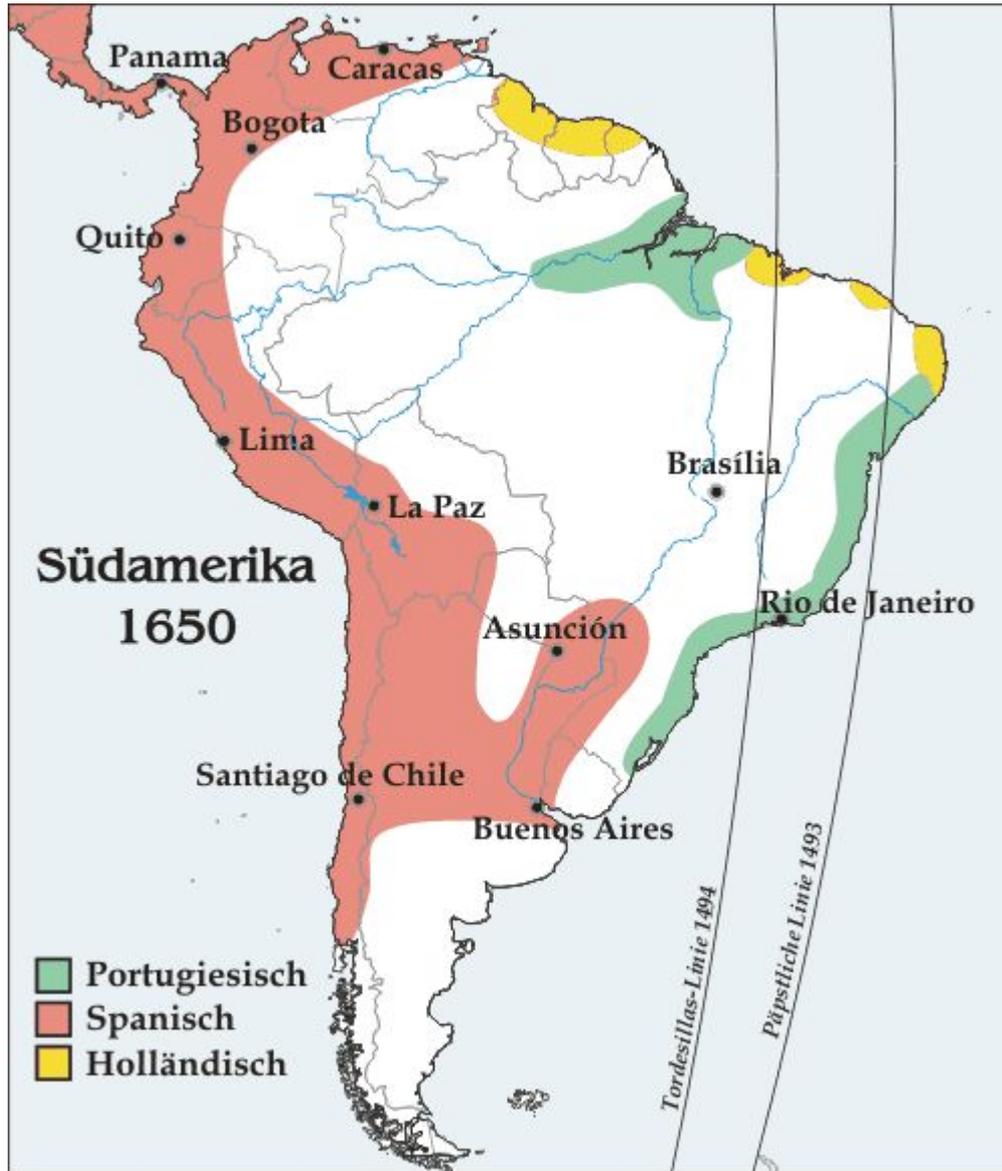
Тордесильясский договор (1494 г.) — первый раздел мира



Одобен буллой Римского папы Юлия II в 1506 г.

Демаркационная линия по настоянию португальской стороны была перенесена от линии, проходящей в 100 лигах западнее любого из островов Азорского архипелага и архипелага Зелёного мыса до 370 лиг (1770 км) к западу от островов Зелёного Мыса — в современных координатах, это меридиан $49^{\circ}32'56''$ з. д., или «папский меридиан».

Тордесильяский договор (1494 г.)



Колумбов обмен

	Из Старого Света в Новый	Из Нового Света в Старый
Домашние животные	Азиатский буйвол, Верблюд, Гусь, Коза, Корова, Кот, Кролик (домашний), Курица, Лошадь, Овца, Пчела, Свинья, Сизый голубь, Собака, Тутовый шелкопряд	Альпака, Индейка, Лама, Морская свинка, Ондатра, Нутрия
Культурные растения	Абрикос, Арбуз, Артишок, Баклажан, Банан, Горох, Грецкий орех, Груша, Капуста, Конопля, Кофе, Лён, Лук, Мак, Манго, Миндаль, Морковь, Овёс, Огурец, Оливки, Персик, Просо, Пшеница, Ревень, Редис, Рис, Рожь, Сахарный тростник, Свёкла, Соевые бобы, Спаржа, Турнепс, Фисташки, Чай, Чёрный перец, Яблоко	Авокадо, Амарант, Ананас, Арахис, Батат, Ваниль, Какао, Картофель, Красный перец (острый), Гевея, Кешью, Киноа, Кукуруза, Маниок, Папайя, Пекан, Подсолнечник, Томат, Фасоль, Хинное дерево
Инфекционные заболевания	Чума, Ветряная оспа, Грипп, Малярия, Оспа, Скарлатина, Сонная болезнь, Тиф, Туберкулёз, Холера, Цистицеркоз	Фрамбезия

Карта из атласа Абрахама Ортелия

(1570 г.)



Задание к семинару 6 октября

Составить карту: ***Великие географические открытия и колониальные захваты (до середины XVII в.)***

Отметить путешествия:

к Америке – Х. Колумба (все 4), Дж. Кабота, П.А. Кабрала;

к Индии – Б. Диаша, Васко да Гамы;

к Австралии – А. Тасмана (2 плавания);

кругосветное плавание – Ф. Магеллана и его спутников;

на Дальнем Востоке – С. Дежнёва, Е Хабарова.

Владения стран в середине XVII в.:

Испании, Португалии, Нидерландов, Франции, Англии, России.

Вопросы к семинару 6 октября

1. Каковы последствия ВГО:
 - в экономике?
 - в политике?
 - в культуре?
2. Как изменились важнейшие мировые торговые пути и центры международной торговли в результате ВГО?
3. Каковы причины утраты во второй период ВГО мирового господства Испанией и Португалией и выдвигения на первые роли Англии, Франции, Нидерландов?