



Мир к началу 20 века.
Особенности экономического
развития.

Основные вопросы



- 1. Страны мира к началу 20 века
- 2. Население планеты: основные изменения
- 3. Основные черты экономического развития на рубеже веков

Политическая карта мира в начале 20 века

- К началу 20 века в мире было 61 независимое государство, но большая часть планеты была поделена между несколькими государствами



Век империй



Колониальные



Традиционные



Британская империя

Российская империя

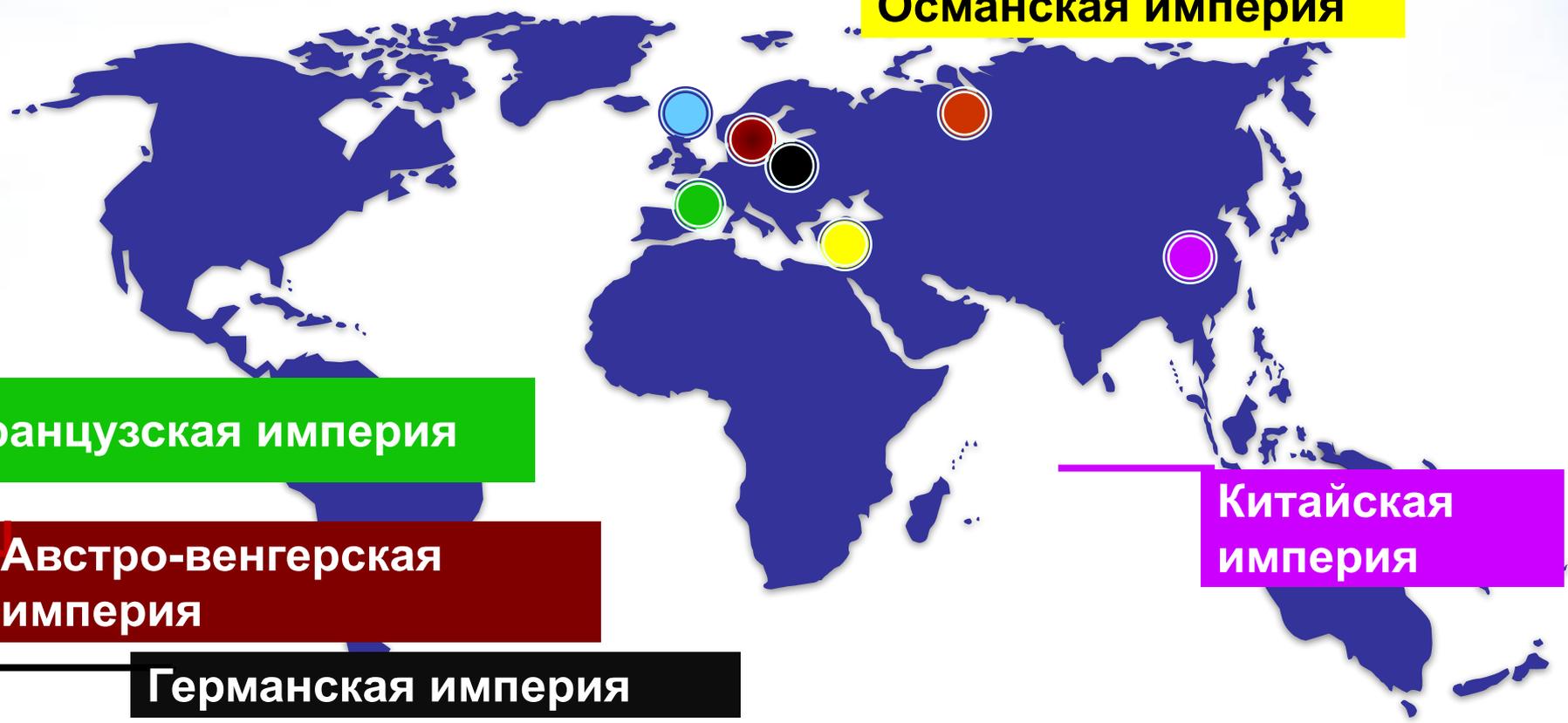
Османская империя

Французская империя

Австро-венгерская империя

Германская империя

Китайская империя



Колониальные державы

Страна	Величина колоний (Колониальная империя) км ²	Численность населения Млн.
Великобритания	33598,5	393,3
Франция	10649,8	55,5
Нидерланды	2045,6	40
Япония	291,3	19,2
Бельгия	2365,0	15,6
Германия	2952,9	12,3
США	1854,9	9,7

Колонии и доминионы

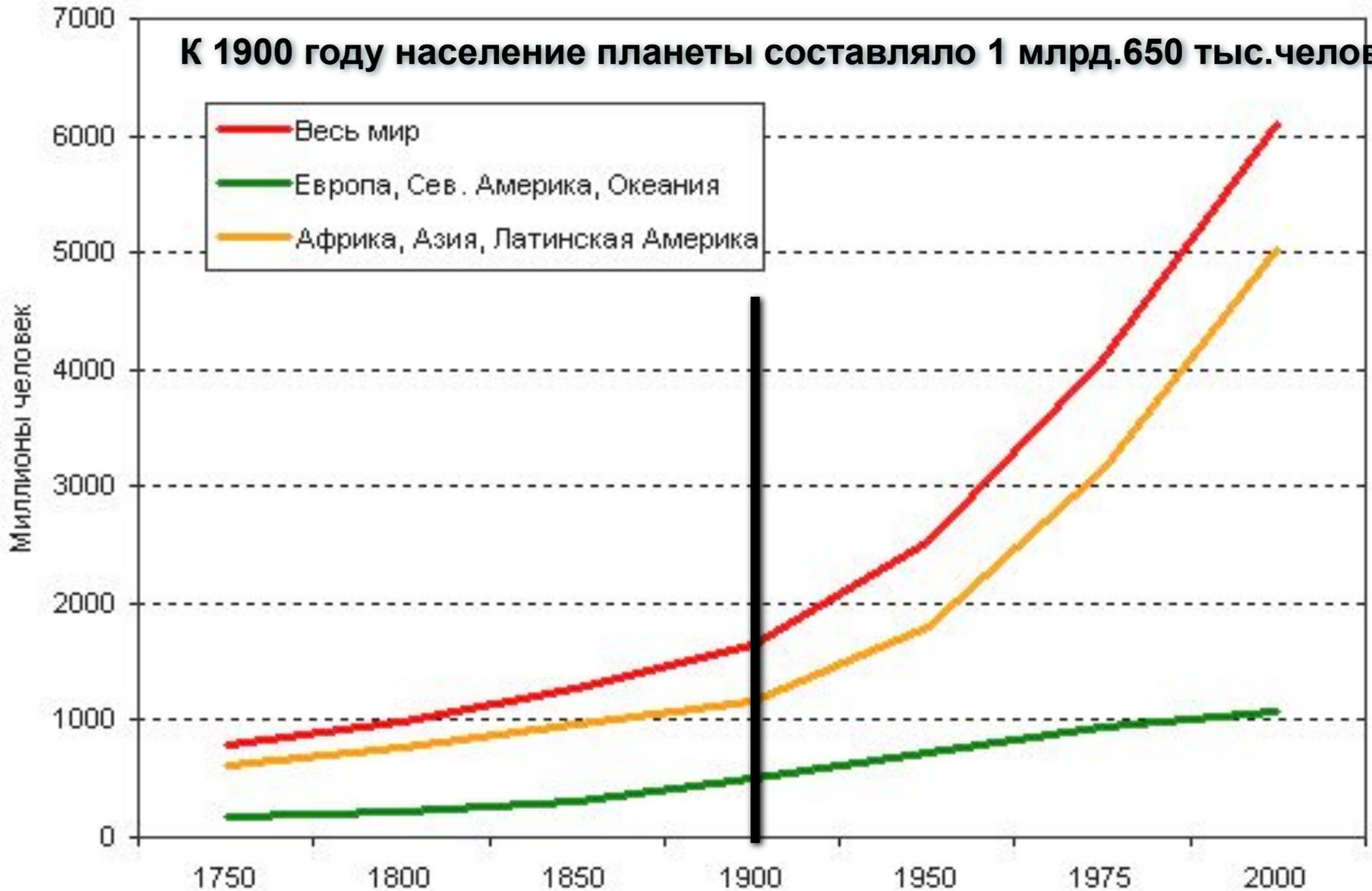


Доминион – колония, имеющая право на самоуправление.



Рост численности населения

К 1900 году население планеты составляло 1 млрд.650 тыс. человек



Население планеты к началу 20 века

Великобритания и колонии – 393 млн.

Россия – 89,9 млн.

Китай – 400 млн.

США – 76,2 млн.

Африка – 110 млн.

Латинская Америка 65 млн



Рост миграций

Великобритания

Канада

Германия

США

Россия

Италия

Китай

Направления миграций в начале века



Урбанизация

Урбанизация -это процесс сосредоточения

насе. Лондон (Англия) - 7,110 млн. х.

Нью-Йорк (США) – 4.110 млн.

Берлин (Германия) –
2,990 млн.

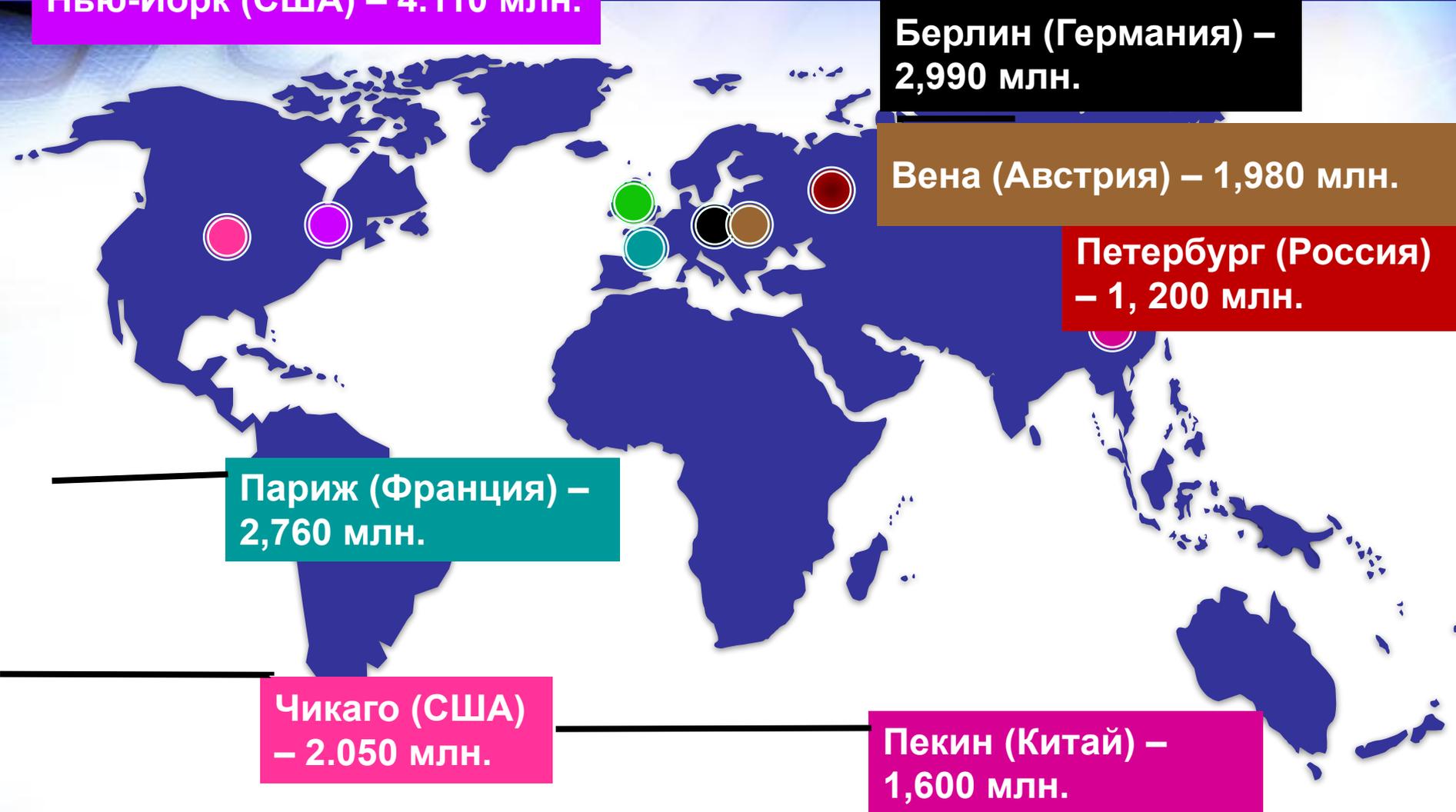
Вена (Австрия) – 1,980 млн.

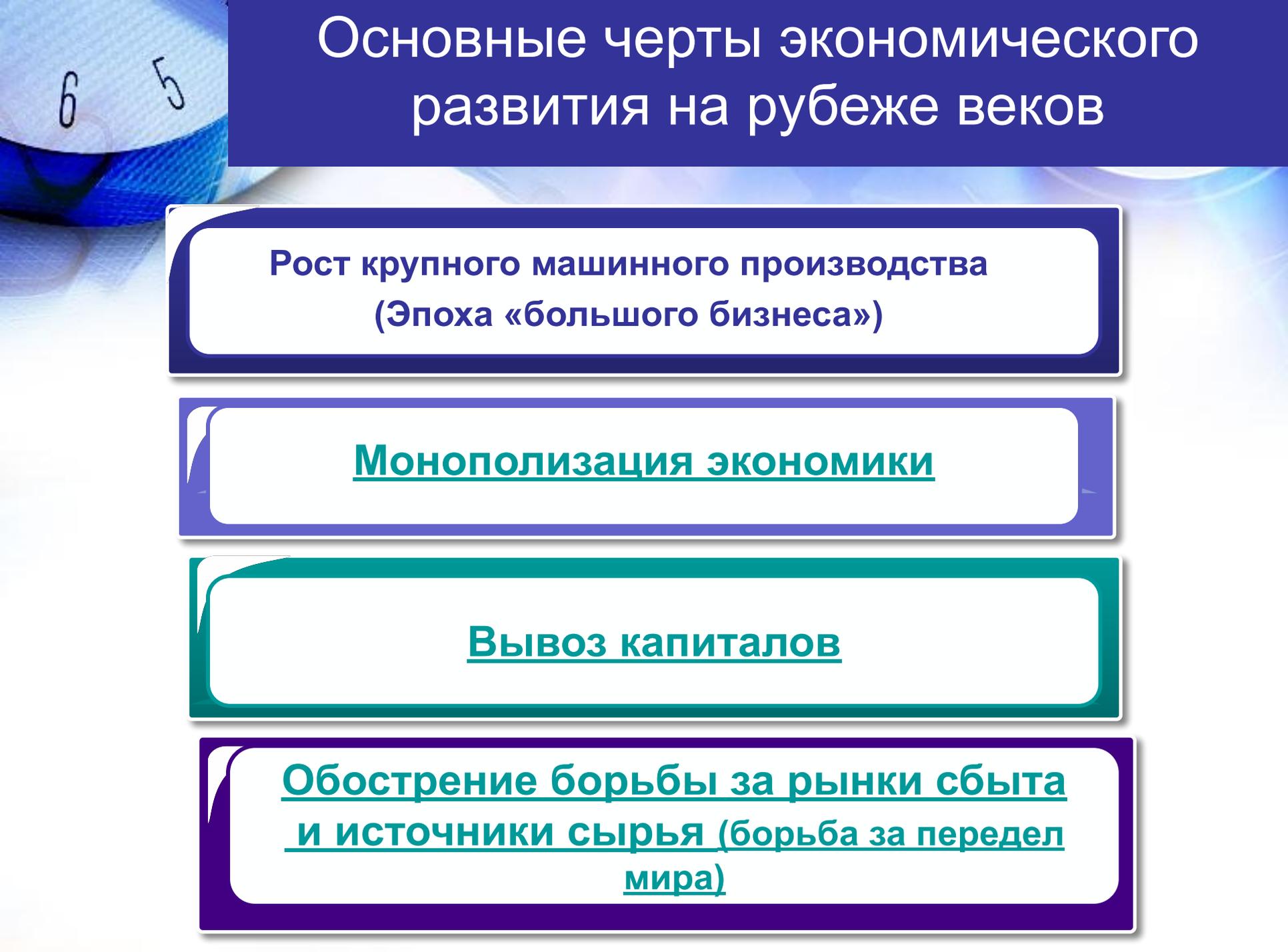
Петербург (Россия)
– 1, 200 млн.

Париж (Франция) –
2,760 млн.

Чикаго (США)
– 2.050 млн.

Пекин (Китай) –
1,600 млн.





Основные черты экономического развития на рубеже веков

Рост крупного машинного производства
(Эпоха «большого бизнеса»)

Монополизация экономики

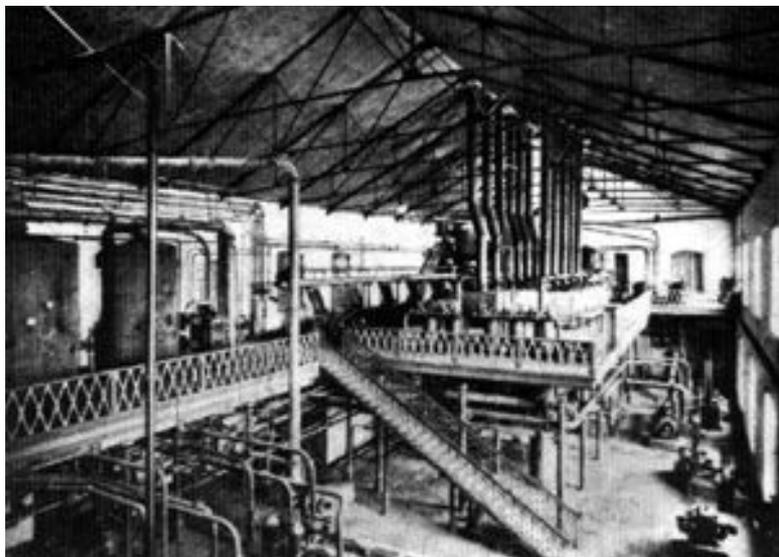
Вывоз капиталов

Обострение борьбы за рынки сбыта
и источники сырья (борьба за передел
мира)

Рост крупного машинного производства



На смену мелким предприятиям, где трудились десятки работников пришли заводы, где было занято от нескольких сотен до нескольких тысяч рабочих. Возникли крупные фирмы, численность работников которых исчислялась десятками тысяч.

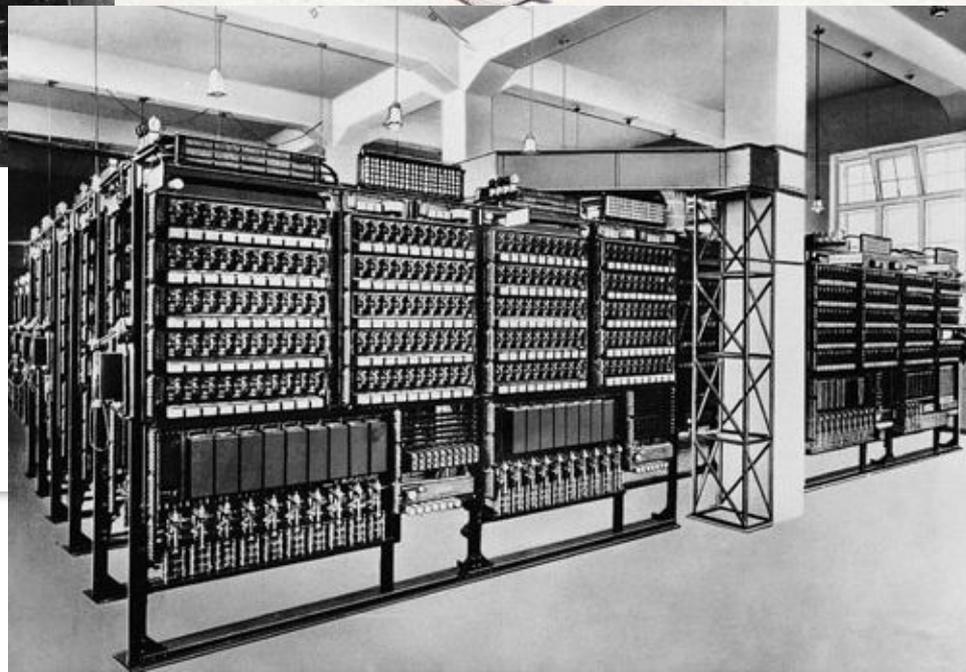


Аппаратный зал Эртильского свеклосахарного завода, построенного Акционерным обществом "Фицнер и Гампер"

Рост крупного машинного производства



Появились новые отрасли:
электротехническая,
химическая, автомобильная
промышленность.



Рост крупного машинного производства

Реализовывались крупные проекты.



THE GREAT EAST RIVER SUSPENSION BRIDGE.

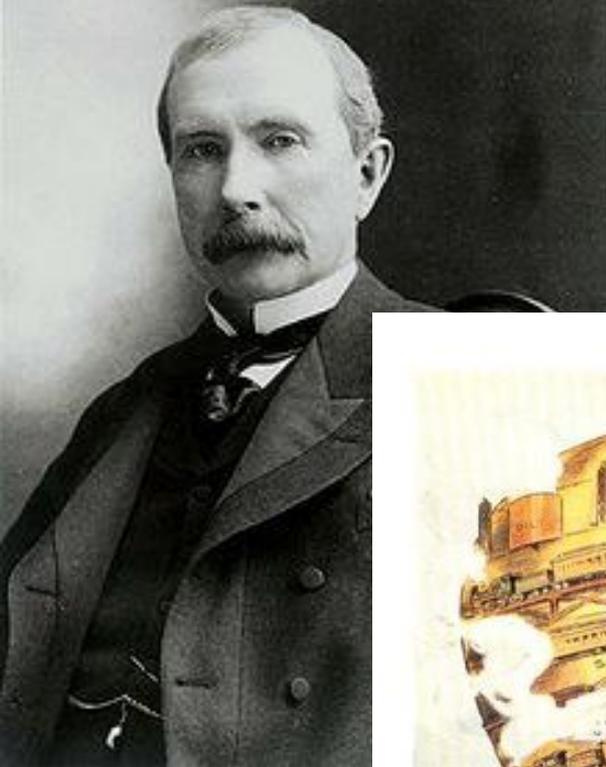
CONNECTING THE CITIES OF NEW YORK AND BROOKLYN.

VIEW FROM BROOKLYN, LOOKING WEST.

The Bridge crosses the river by a single span of 1,576 feet suspended by four cables, 35 $\frac{1}{2}$ inches in diameter, each composed of 5,454 parallel steel wires. Strength of each cable, 12,000 tons. Length of each main span, 933 feet. New York approach, 1,502 $\frac{1}{2}$ feet. Brooklyn approach, 911 feet. Total length of bridge and approaches, 3,949 feet 8 inches. Height of Towers, 378 feet. Height of roadway above high water, at towers, 113 feet 3 inches, at center of span, 135 feet. Width of bridge, 95 feet, with tracks for cars, roadway for carriages, and walks for foot passengers. The bridge is lighted at night by the United States Illuminating Co. with 31 Electric lights of 2,000 candle power each. CONSTRUCTION COMMENCED JANUARY, 1876. COMPLETED, MAY, 1883. ESTIMATED TOTAL COST, \$54,000,000.

Бруклинский мост

Крупнейшие компании начала 20 века



Рокфеллер

Американский предприниматель, первый долларовый миллиардер в истории человечества.

В 1870 году он основал компанию Standard Oil.



John D. Rockefeller, satirized in a 1901 Puck cartoon, is enthroned

Крупнейшие компании начала 20 века



Морган

Американский предприниматель, банкир и финансист, создавший крупнейшую сталелитейную компанию.

Морган известен как коллекционер картин, книг и других произведений искусства, многие из которых дарил «Метрополитен-музею» (Нью-Йорк), спонсором и президентом которого являлся лично.

Крупнейшие компании начала 20 века



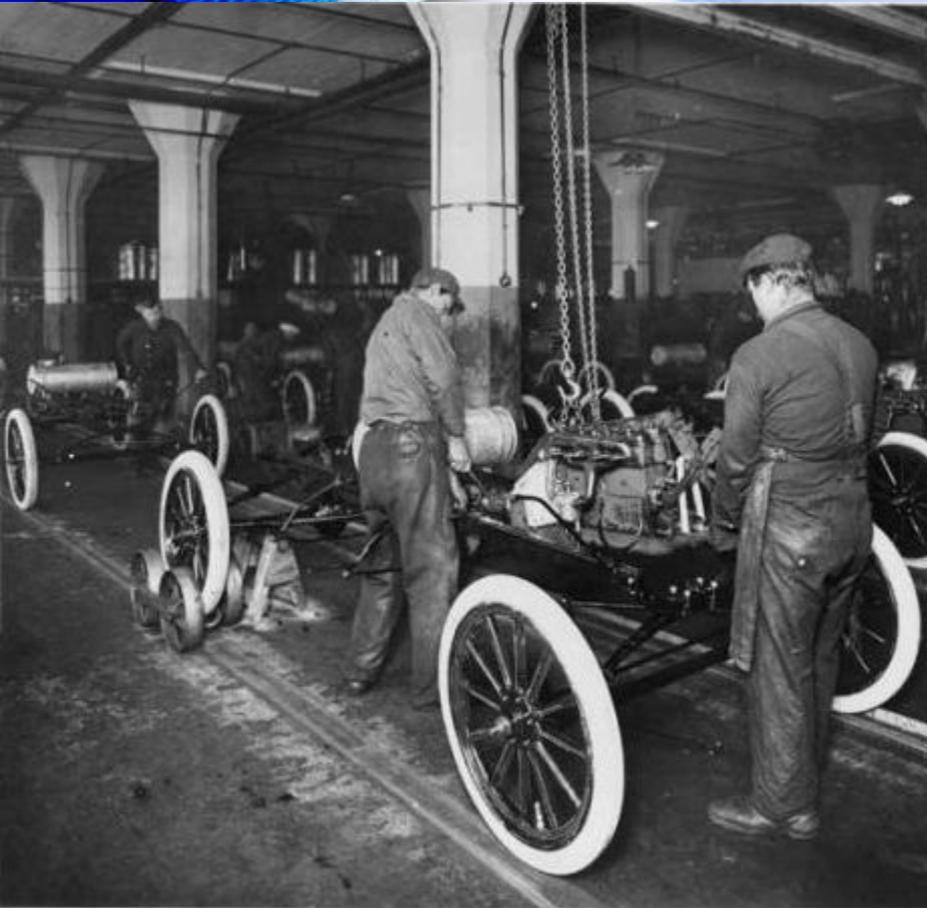
Неудачи дают только повод
начать снова и более умно.
Честная неудача не позорна.
Позорен страх перед неудачей.

Генри Форд

Генри Форд

Американский
промышленник, владелец
заводов по
производству автомобилей п
о всему миру. Его лозунгом
было «автомобиль для
всех» — завод Форда
выпускал наиболее
дешёвые автомобили в
начале эпохи
автомобилестроения. Ford
Motor Company существует и
по сей день.

Крупнейшие компании начала 20 века



- На заводах Форда впервые был применен конвейер.
- Конвейерная система сборки привела к повышению производительности труда и удешевлению продукции, так как каждый рабочий выполнял только одну, хорошо знакомую ему операцию

Крупнейшие компании начала 20 века

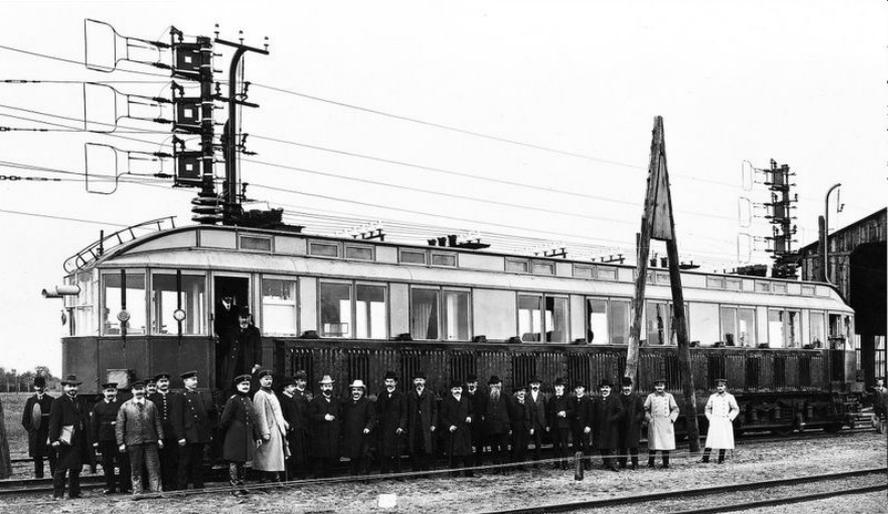


Эрнст Сименс

Фирма Сименс

Фирма начала деятельность с производства и прокладки телеграфных кабелей. Компания осуществила прокладку Индоевропейской линии, длина которой составляла 11 000 км. Она связала Лондон и Калькутту через Берлин, Варшаву, Одессу, Керчь, Тифлис и Тегеран. Телеграмма проходила линию из конца в конец за 28 минут.

Крупнейшие компании начала 20 века



Фирма Сименс

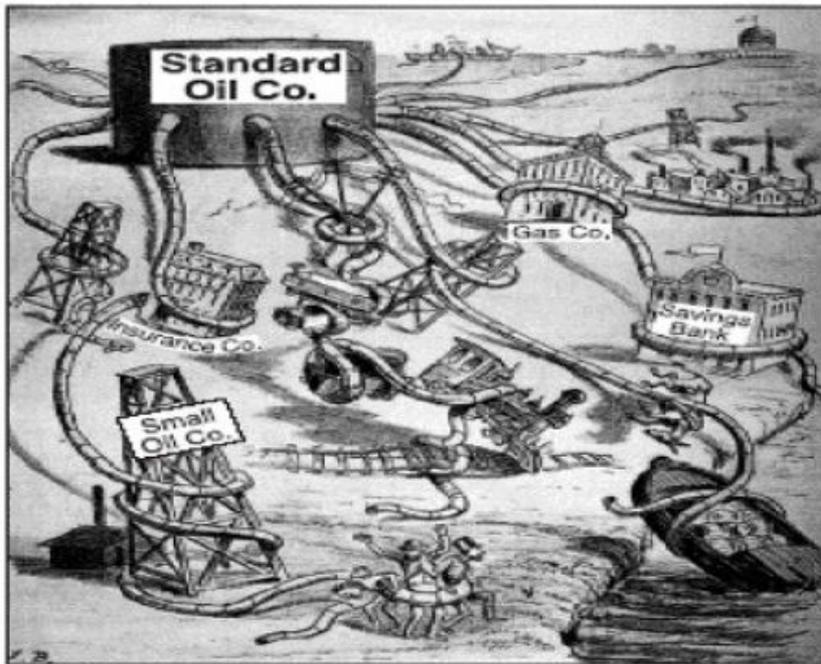
Фирма производила первые трамваи и поезда метро. Siemens & Halske стала первым в Германии производителем ламп накаливания. В 80-х годах XIX века компания осуществила два знаковых проекта в России — сконструировала систему освещения Невского проспекта и установила систему освещения Зимнего дворца.



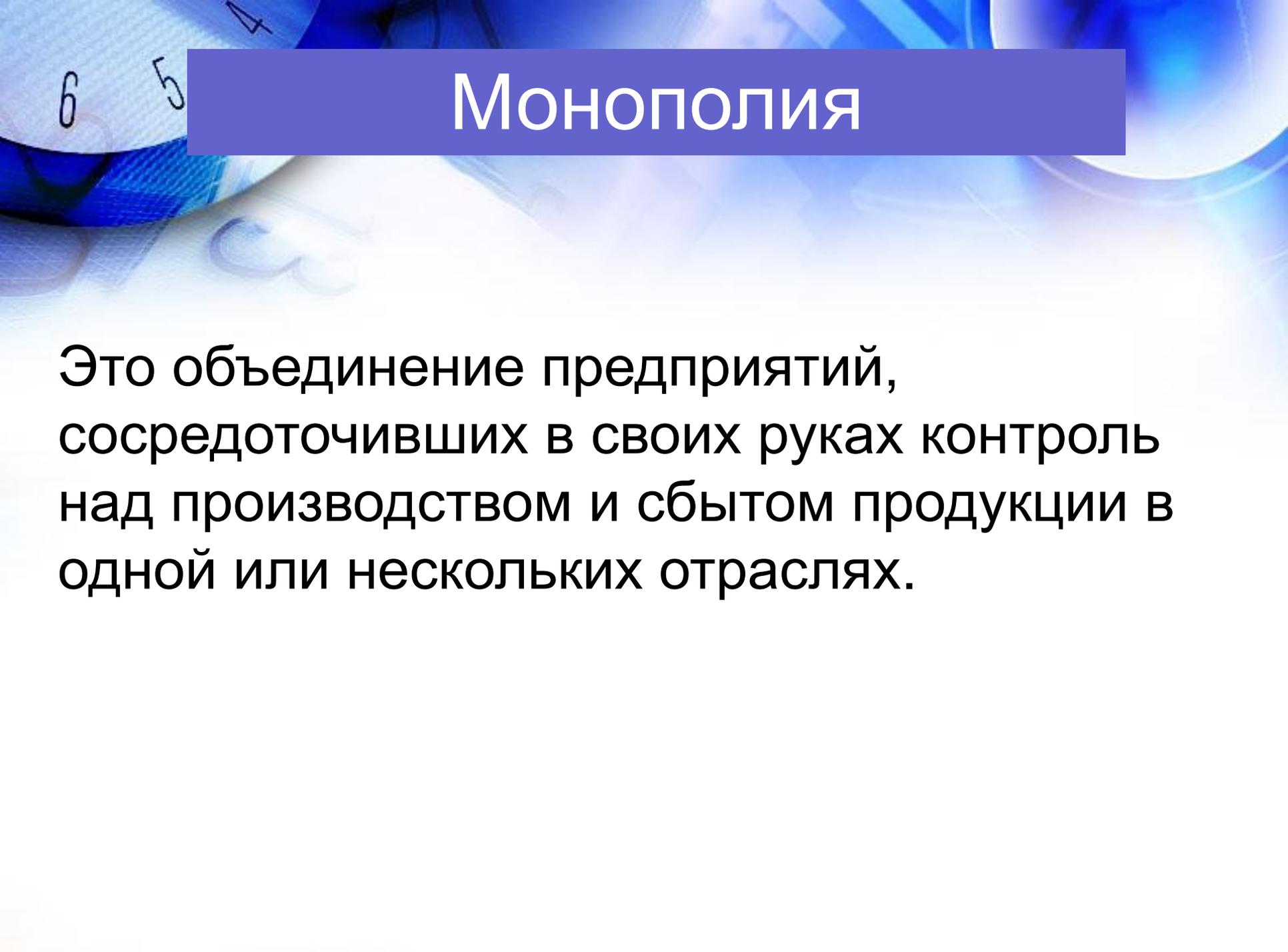
Монополизация



Монополизация – это ситуация в экономике, когда один или несколько крупных производителей или продавцов действуют в условиях отсутствия значимых конкурентов, что позволяет им устанавливать на рынке монопольные цены и получать сверхприбыль.



Source: Herman Viola, *Why We Remember: United States History*, Scott Foresman-Addison Wesley Publishing Co. (adapted)



Монополия

Это объединение предприятий, сосредоточивших в своих руках контроль над производством и сбытом продукции в одной или нескольких отраслях.

Основные типы монополий

Это - монополистическое объединение, участники которого договариваются об установлении единых цен.

Это – тип монополии, в которой сбыт продукции, распределение заказов, установление цен осуществляется централизованно, но предприятия сохраняют самостоятельность.

Это - монополистическое объединение, в рамках которого участники теряют производственную, коммерческую, а порой даже юридическую самостоятельность

Трест

Последствия монополизации



Возможность
осуществлять
крупные проекты

Сдерживание
технического
прогресса

Более низкие
издержки (затраты)
производства

Противоречие

Искусственное
завышение цен
ведет к росту
напряженности
в обществе

Устойчивость в
период кризисов

Подавление
конкуренции

Борьба с монополизмом



Теодор Рузвельт
Президент США
в 1901-1908 гг.

- Теодор Рузвельт акцентировал внимание общественности на конкретных проявлениях социальной несправедливости со стороны отдельных «нечестных» трестов. Против ряда корпораций были возбуждены судебные процессы, осуществлена демонополизация. Эти судебные процессы позволили Рузвельту создать себе репутацию «разрушителя трестов».
- США стали первым государством, в котором появилось антимонопольное законодательство.



Вывоз капиталов

Вывоз капиталов – это целенаправленное перемещение денежных средств из развитых стран в колонии и слаборазвитые государства с целью получения более высокой прибыли



Обострение борьбы за колонии, рынки сбыта и источники сырья

Испано-американская
война 1898



Русско-японская
война 1904-1905

Итало-Турецкая
война 1911-12

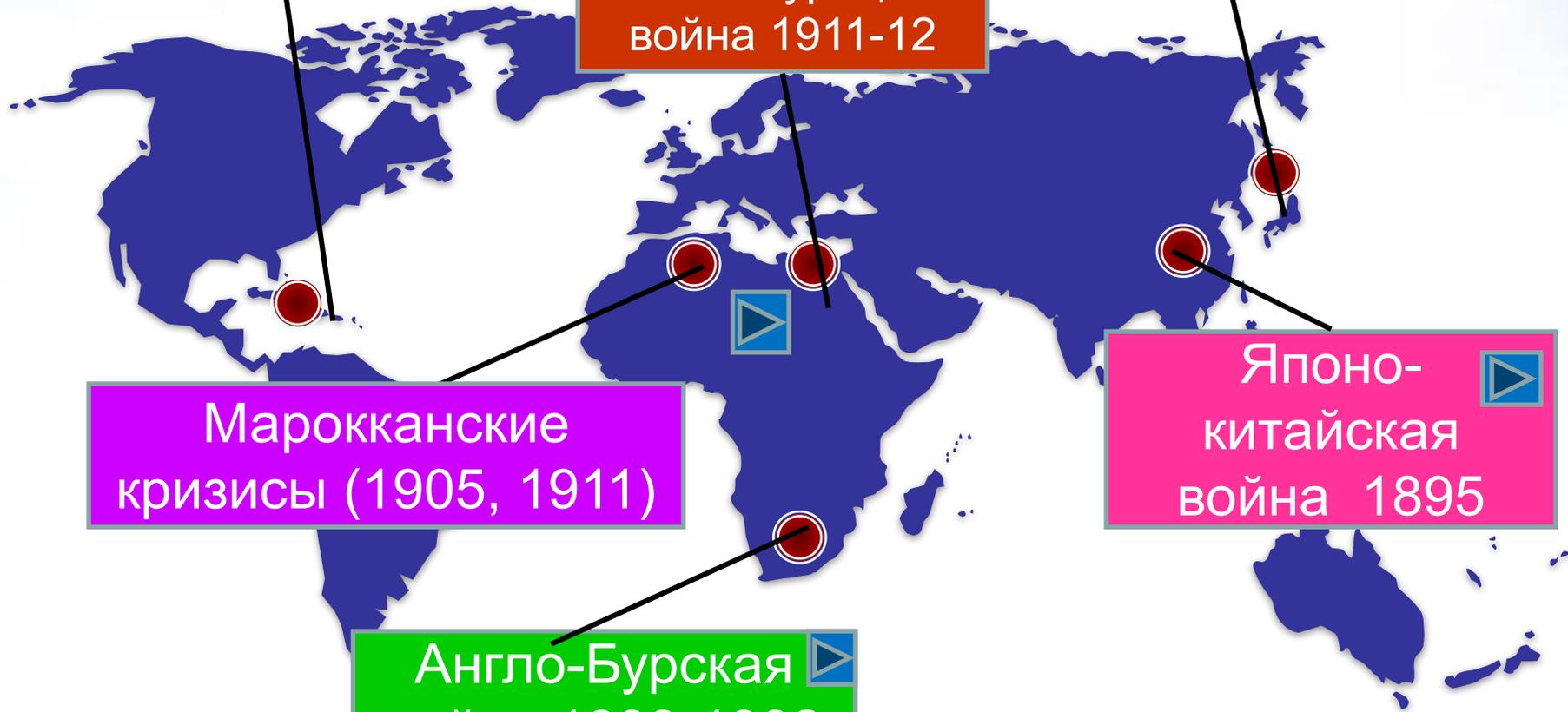


Марокканские
кризисы (1905, 1911)

Японо-
китайская
война 1895

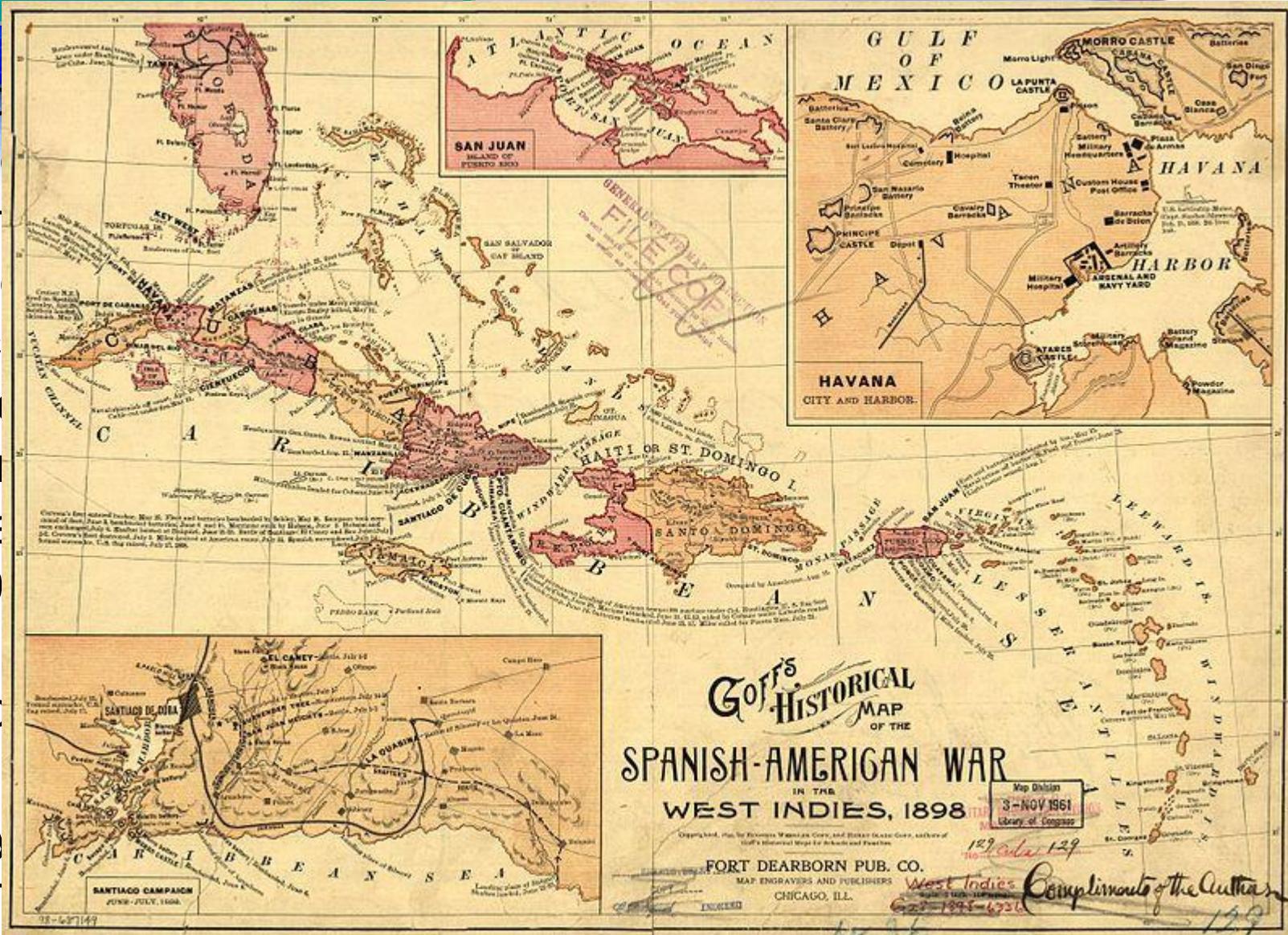


Англо-Бурская
война 1899-1902



Испано-американская война 1898

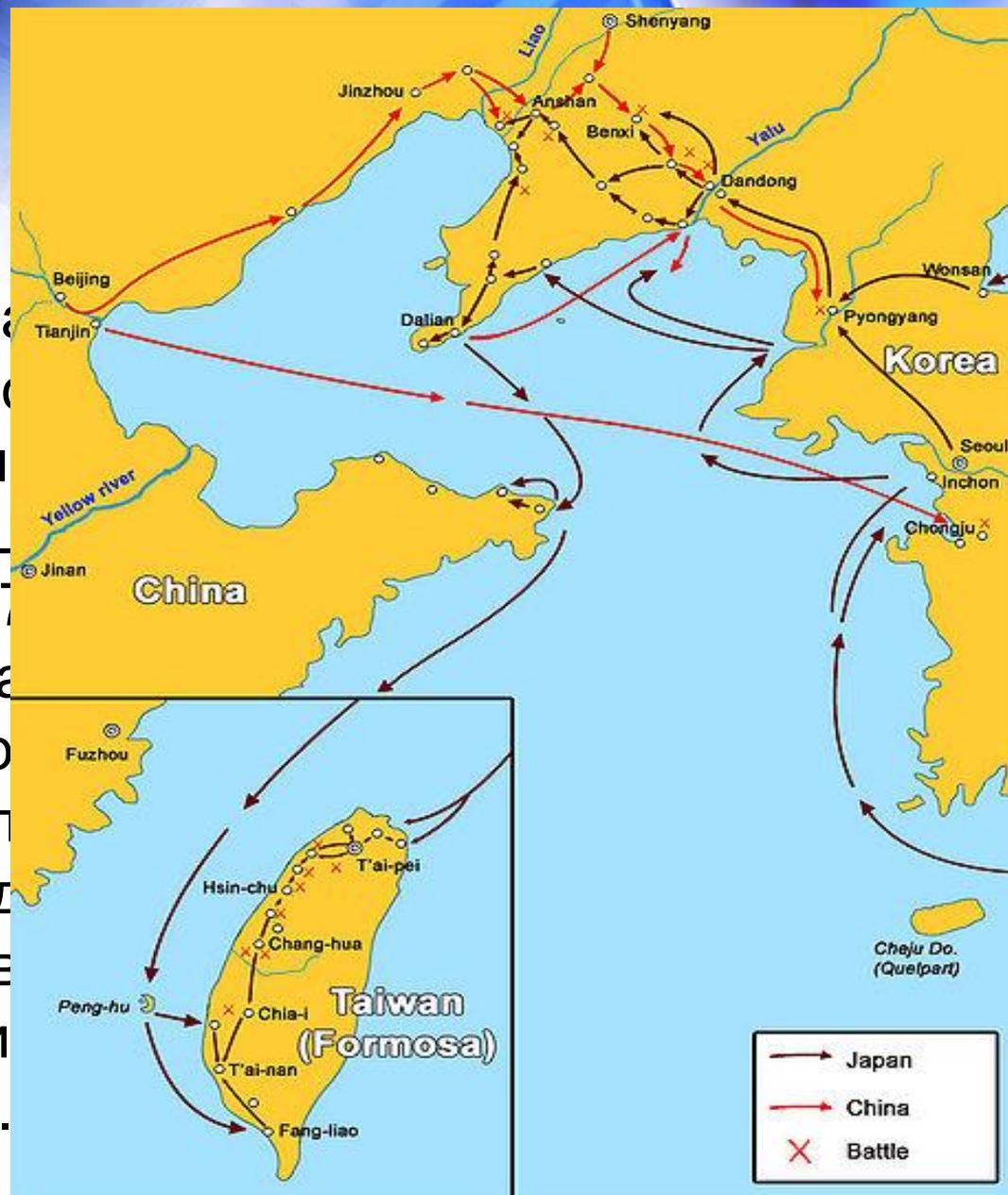
Пер
кол
Фил
кол
рас
ист
для
Аме
189
исп
мир
все
госу
кон



ом
(с
на
1

Японо-китайская война 1895

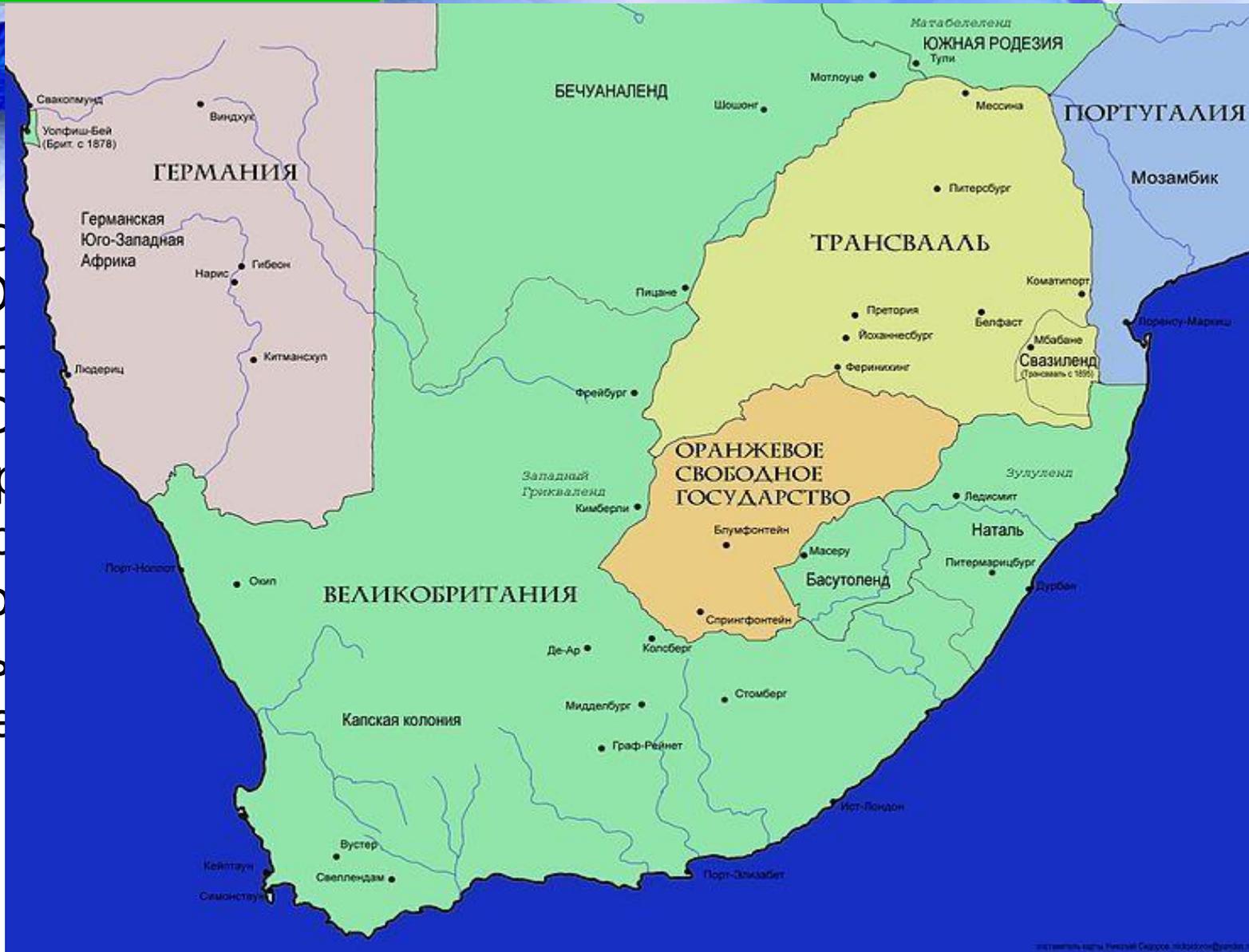
война Японии против маньчжурской империи (в которую входил Китай) и Китая над Кореей (номинально независимой в отношении к империи Ли). Маньчжурию и Китай. 17. Япония и Китая подписали Симоносекский договор и финансовому закабалению империалистическими и капиталистическое разделение и о-вов Пэнхуледао явилась колониальной империи.



Англо-Бурская война 1899-1902

ВО
Ю
Тр
(О
Бр
пр
ко
ть
НЕ

е
и
о



Марокканские кризисы (1905, 1911)

крупные международные конфликты, отразившие соперничество колониальных держав, особенно Германии и Франции, в Марокко.

Итало-Турецкая война 1911-12

война Италии против Турции с целью захвата турецких владений в Ливии — Триполитании и Киренаики.

Русско-японская война 1904-1905

война между Российской и Японской империями за контроль над Маньчжурией и Кореей.



Неравномерность развития стран мира

Рейтинг стран мира в начале 20 века по доле в мировой экономике

США

Германия

Англия

Франция

Россия

Италия

Япония

Голландия

Испания

Австро-Венгрия

Бельгия

**Индустриальные
и индустриально-
аграрные страны**

**Аграрно-
индустриальные
страны**

Домашнее задание

- Выучить понятия: метрополия, урбанизация, монополизация, монополия, картель, синдикат, трест, вывоз капитала.
- Знать: положительные и отрицательные последствия монополизации, разновидности и названия империй в начале 20 в., названия колоний ведущих стран мира.