



Преподаватель:
Мосолова Нина Александровна
E:mail: smirnova.na@dvfu.ru

Курс «Экономическое мышление»

Тема 6. Экономический рост и институты

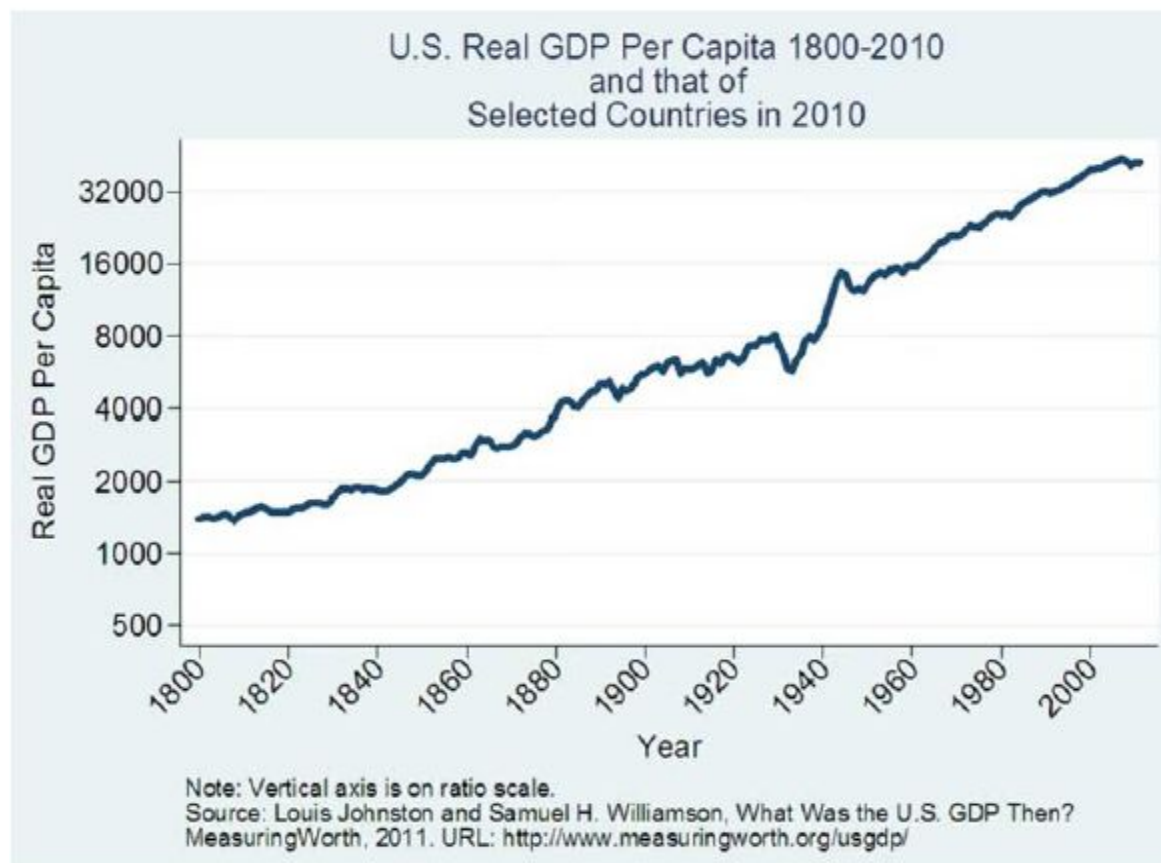
Весенний семестр
2018/2019 уч.г.

Экономический рост



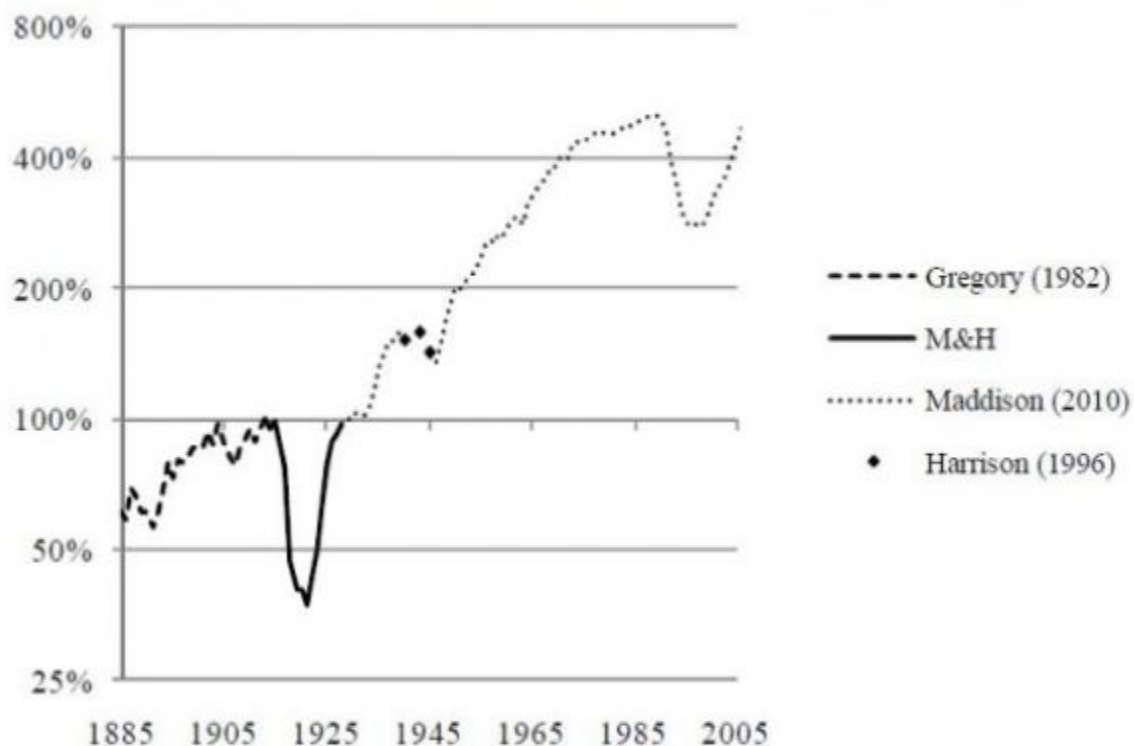
- Экономика развития — большой раздел экономической науки.
- Изучает увеличение размеров экономики в **течение десятилетий**.
- Обычно под *размером экономики* понимается **валовой внутренний продукт** — стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в стране за год.

Факты о росте. Некоторые страны растут стабильно.



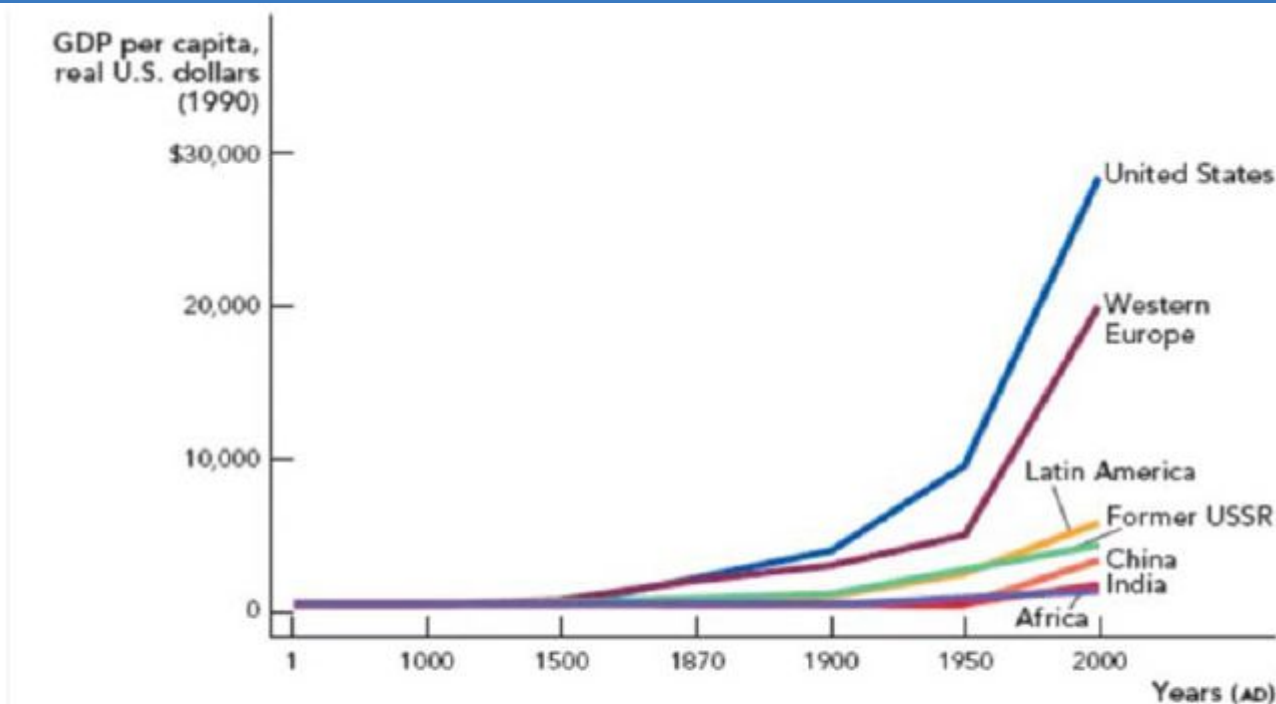
Факты о росте. Некоторые – менее стабильно.

Figure 7. Russia and the Soviet Union: Real national income per head, percent of 1913



Источник: Markevich and Harrison (2011)

Рост и различия – сравнительно недавний феномен.



Economic Growth in Major World Regions

Source: Maddison, Angus. 2007. *Contours of the World Economy: 1-2030 AD*. Oxford University Press, Oxford.
Note: Timeline is not to scale.

Почему страны растут? Общие идеи.

- ВВП производится из труда и капитала.
- Увеличение населения — рост ВВП.
- Но почему растет ВВП на душу населения?
- Потому что растет производительность труда:
 - увеличение запаса капитала;
 - улучшение технологий.

Накопление капитала (теория Солоу)

- Отдача от капитала убывает: чем его больше, тем меньше принесет еще один завод.
- Если капитала мало, то можно расти очень быстро:
 - Германия и Япония после Второй мировой войны;
 - Юго-Восточная Азия, Латинская Америка сейчас.
 - Россия после Гражданской войны и после распада СССР.
- Когда первоначальное накопление капитала произошло, рост населения дает меньшую отдачу.
- Если капитала уже совсем много, все инвестиции тратятся на его ремонт и замещение — расти за счет капитала больше нельзя.

Экономический рост . Технический прогресс.



- Технический прогресс позволяет производить больше товаров из тех же ресурсов.
- Основная причина — инновации.
- Торговля — частный случай технологии.

Факты о росте. Богатые и бедные страны.

Ten Poorest Countries, 2010

Country	GDP Per Capita
Congo, Dem. Rep.	\$347
Burundi	\$409
Liberia	\$419
Eritrea	\$546
Niger	\$728
Central African Republic	\$789
Sierra Leone	\$827
Malawi	\$882
Timor-Leste	\$928
Mozambique	\$942

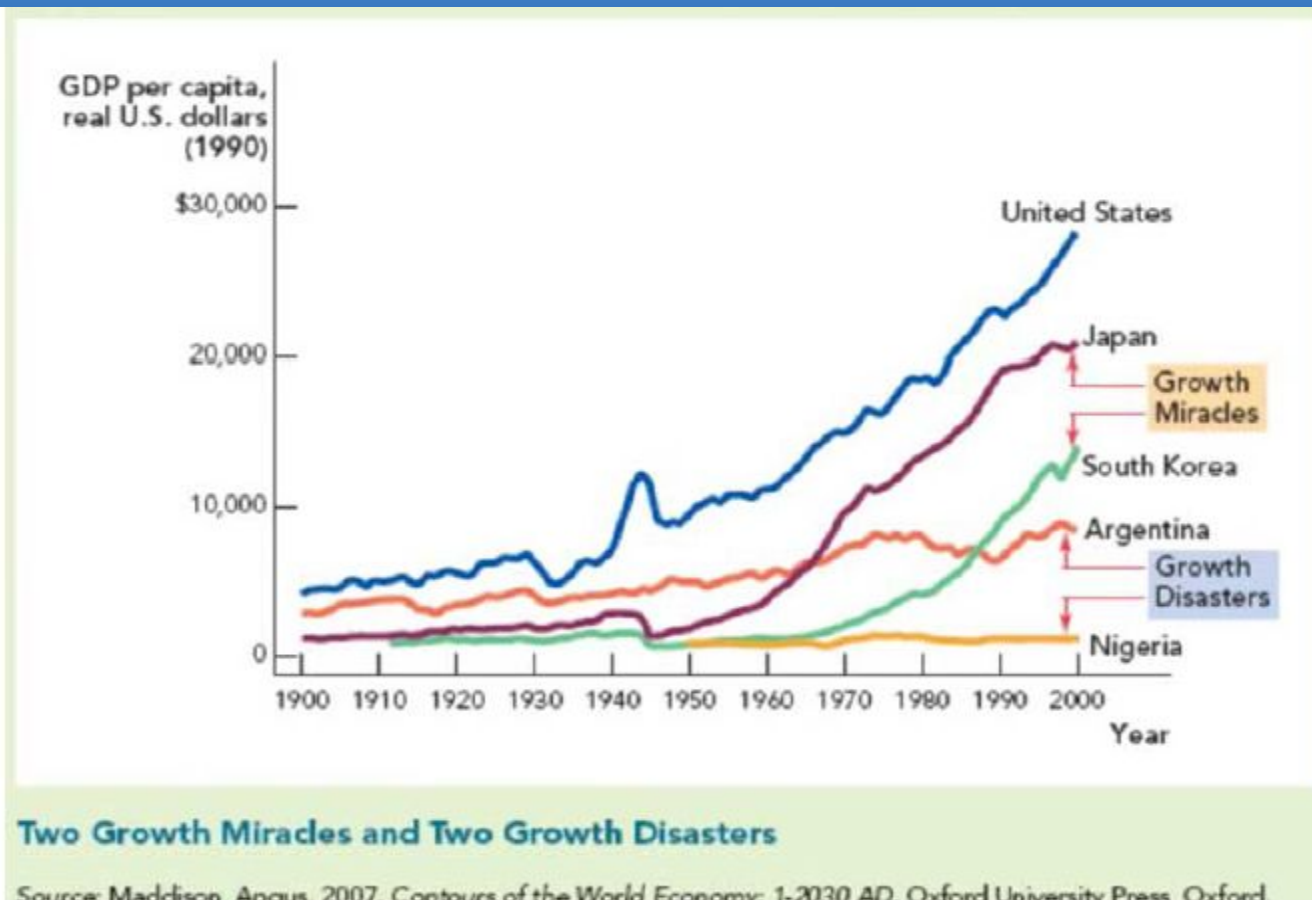
Ten Richest Countries, 2010

Country	GDP Per Capita
Singapore	\$57,932
Norway	\$57,231
United Arab Emirates	\$47,213
United States	\$47,153
Hong Kong SAR, China	\$46,502
Switzerland	\$46,384
Netherlands	\$42,165
Ireland	\$40,464
Denmark	\$40,163
Austria	\$40,006

Note: Luxembourg and Macao not included.

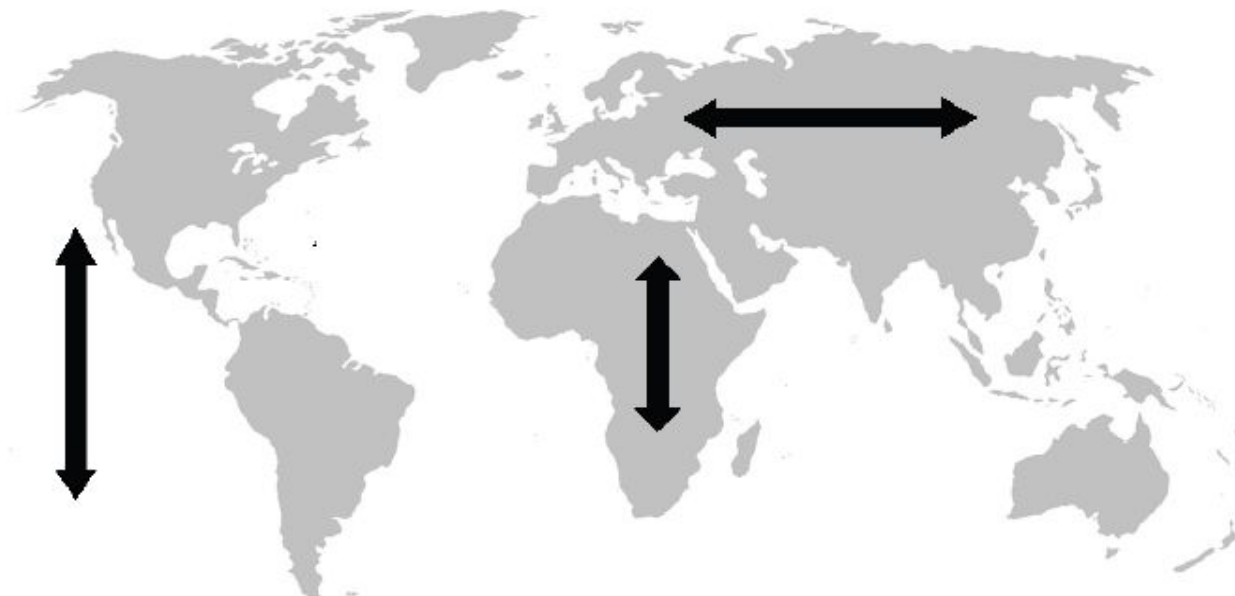
Source: World Bank, GDP Per Capita, PPP Adjusted, 2010

Факты о росте. Страны растут по-разному.



Разный рост. География.

- Разная география: климат, ресурсы.
 - Наделенность ресурсами — совершенно необязательно благо;
- У разных континентов разная «ориентация», и это имеет значение. (J. Diamond. «Guns, Germs, and Steel»)



Разный рост



Разный рост. Институты – правила игры.

Созидательные институты

- Защита прав собственности.
- Прозрачные и стабильные правила.
- Независимая судебная система.
- Минимум бюрократии и коррупции.
- Производить выгоднее, чем воровать (перераспределять).

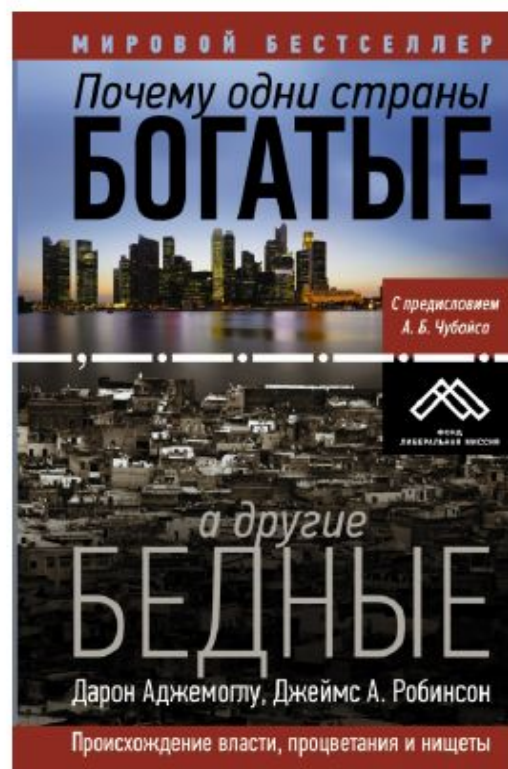
Экстрактивные институты

- Права плохо защищены, много издержек, неопределенность.
- Производить рискованно, бизнес отберут, деньги своруют.
- Проще самому воровать.

Источники.

Дарон Асемоглу и Джеймс Робинсон

Почему одни страны богатые, а
другие бедные



Источники.

Джаред Даймонд

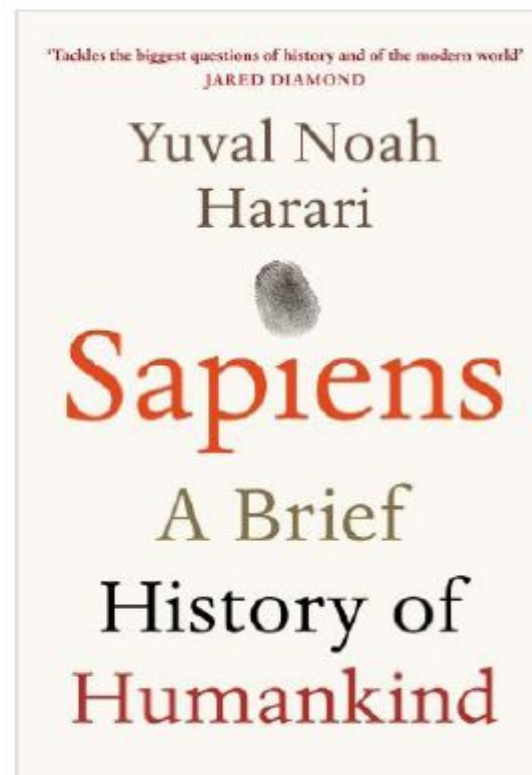
Ружья, микробы и сталь



Источники.

Yuval Noah Harari

Sapiens: a Brief History of
Humankind



Источники.

Alex Tabarrok, Tyler Cowen

**Development Economics:
онлайн-курс**

<http://www.mruniversity.com/courses/development-economics-0>





Преподаватель:
Мосолова Нина Александровна
E:mail: smirnova.na@dvfu.ru

Курс «Экономическое мышление»

Тема 6. Экономический рост и институты

Весенний семестр
2018/2019 уч.г.