

Тема 1. Предмет и методологические особенности экономики развития.

Курс «Экономика развития»
д.э.н. доцент Капогузов Е.А.

Вопросы темы

- Предмет экономики развития. Развитие и рост. Развитие и развивающиеся страны. Подходы к развитию в докейнсианский период. Методологические основания экономики развития: позитивный и нормативный аспекты. Показатели ЭР. Типы и факторы экономического роста. Докейнсианский период в теориях роста.

Литература по курсу: основная

1. Нуреев Р.М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики: Учебное пособие. – М.: Инфра-М, 2001.
 - Нуреев Р. М. Россия: особенности институционального развития. М.: Норма. 2011.
 - 3. Лавров Е., Капогузов Е. Экономический рост: теории и проблемы. Омск, ОмГУ, 2006.

Дополнительная:

- 1. Нельсон Р.Р. Эволюционная теория экономических изменений: Пер. с англ. / Р. Р.Нельсон, С.Дж.Уинтер; Науч.ред.пер. В.Л.Макаров - М.: Дело, 2002 - 536с.
- 2. Нуреев Р.М. Теория общественного выбора: Курс лекций: Учеб. пособ. - М.: ГУ ВШЭ, 2005 - 533с.
- 3. Д. Норт Понимание процесса экономических изменений. М. ИД ГУ-ВШЭ, 2010. -256 с.
- 4. В. Полтерович. Элементы теории реформ. М.: Экономика, 2007
- 5. Э Де Сото Иной путь. Неведомая революция в третьем мире. Режим доступа <http://www.libertarium.ru/way>
- 6. Шагас Н.Л. Туманова Е.А. Макроэкономика. Элементы продвинутого подхода. М. Инфра-М 2004 г.
- 7. Курс экономической теории: Учебное пособие. П/р д.э.н. проф. А.В. Сидоровича; М: “Дело и сервис”, 2001. Гл. 30. С. 325-331
- 8. Solow R.M. Growth theory: an exposition. New York Oxford.Oxford University Press. 2000.
- 9. Barro R., Sala-I-Martin X. Economic Growth. The MIT Press. Cambridge, Massachusetts London, England 1995

Предмет экономики развития

- 1) экономика развивающихся стран
- 2) позитивные аспекты в теориях роста, стимулирующие развитие
- 3) нормативные модели развития на макроуровне

Парадигмы развития и теории роста

- 1) докейнсианские
- 2) кейнсианские
- 3) неоклассические
- 3.1. эндогенные теории
- 3.2 конвергенция в развитии
- 4. институциональные
- 5. леворадикальные

Персоналии экономики развития

- А. Льюис
- Х. Лайбенштайн
- С. Кузнец
- А. Гершенкрон
- Г. Мюрдаль
- А. Дитон
- Й. Шумпетер

Критерии общности развивающихся стран

- 1) Уровень развития ПС
- 2) Особое место в системе связей (периферия)
- 3. Специфические черты воспроизводства (многоукладность экономики)
- 4. Особенности социально-экономической структуры

Развитие vs. рост

- Развитие (Нуреев, 2008, с. 30) – глубокие структурные изменения, охватывающие основные отрасли народного хозяйства
- Там же – с. 39 – как преодоление внешней финансовой и товарной зависимости (через импортозамещение)
- Современный экономический рост (С. Кузнец)
- Качественный экономический рост
- Самоподдерживающийся экономический рост (У. Ростоу, Мерфи и др. – переход от плохого равновесия в аграрном секторе к хорошему – благодаря обрабатывающей промышленности)

СЭР по С. Кузнецу **Kuznets S. Modern Economic Growth: Rate, Structure and Spread. New Haven, London, 1966**

- долгосрочное увеличение способности хозяйства обеспечивать все более разнообразные потребности населения с помощью все более эффективных технологий и соответствующих им институциональных и идеологических изменений.

Характеристики СЭР по С. Кузнецу

- Высокие темпы роста душевого дохода и населения. (Доходы на душу населения на протяжении двух столетий росли почти в 10 раз быстрее, чем в доиндустриальную эпоху, население — в 4—5 раз быстрее, а реальный ВВП — в 40—50 раз)
- Высокие темпы роста производительности факторов и особенно производительности труда.
- Высокие темпы структурной трансформации экономики.
- Высокие темпы социальной и идеологической трансформации общества.
- Способность развитых стран находить за рубежом рынки сбыта и источники сырья.
- Охват результатами подобного экономического роста менее одной трети населения мира. (Золотой миллиард и периферия)

Нормативный аспект:

показатели роста и развития

- Рост ВВП абсолютный и per capita
- ЧЭБ Нордхауза и Тобина
- ИРЧП

Подход с точки зрения качественных показателей, выражающийся в частности в изменении:

- образовательного уровня населения (доли людей с высшим и средним образованием и т.п.).
Неоднозначность оценки данного показателя связана с изменениями в уровне подготовки кадров, в различном качестве образования;
- уровня здоровья населения (показателей смертности, рождаемости, и т.п.);
- отраслевой структуры экономики, доли сельского хозяйства, сырьевых и добывающих отраслей промышленности, высокотехнологичных отраслей.
- степени социальной и политической стабильности, состояния окружающей среды, степени зрелости рыночных институтов

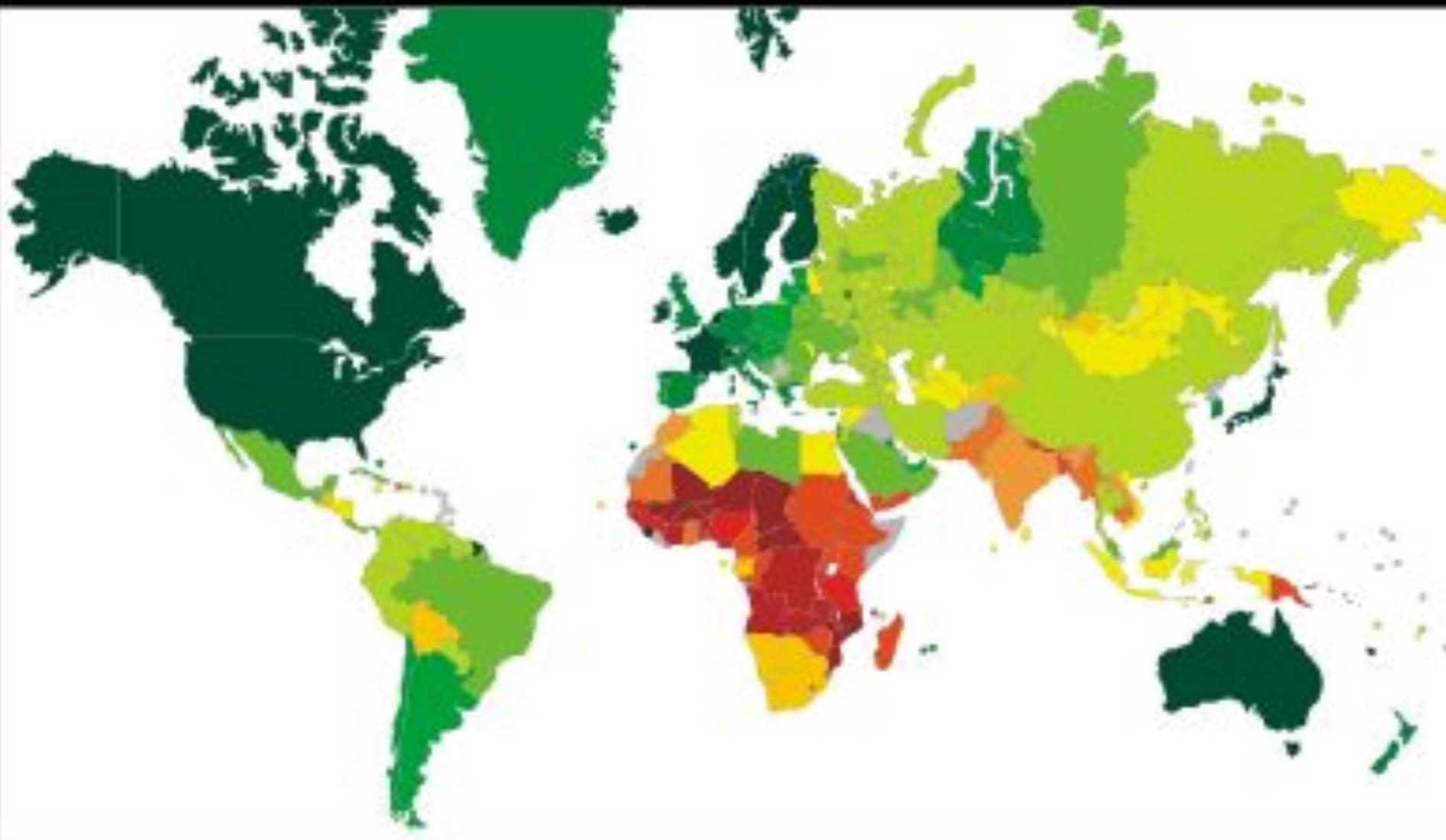
Чистое общественное благосостояние NEW

(Нордхауз и Тобин 1970 г.)

- Чистое экономическое благосостояние общества = ВВП - отрицательные факторы, воздействующие на благосостояние + нерыночная деятельность (в денежной оценке) + денежная оценка свободного времени.
- Субъективность оценки – проблема применения в СНС

ИРЧП (Human development Index)

- Разработан в 1990 г. пакистанским экономистом Махбубом уль-Хаком (*Mahbub ul-Haq*) и А. Сенем. При подсчёте ИРЧП учитываются 3 вида показателей:
- (СППЖР) — оценивает долголетие.
- Уровень грамотности взрослого населения страны ($2/3$ индекса) и совокупная доля учащихся ($1/3$ индекса).
- ВВП на душу населения по ППС.



10 стран с лучшим ИРЧП (2013 г.)

- 1) Норвегия — 0,944 2) Австралия 0,933 3) Швейцария — 0,917 4) Нидерланды 0,915 5) США 0,914 6) Германия 0,912 7) Новая Зеландия 0,910 8) Канада 0,902 9) Сингапур 0,901 10) Дания 0,900
- Китай 71 место 0,719
- Россия 57 место

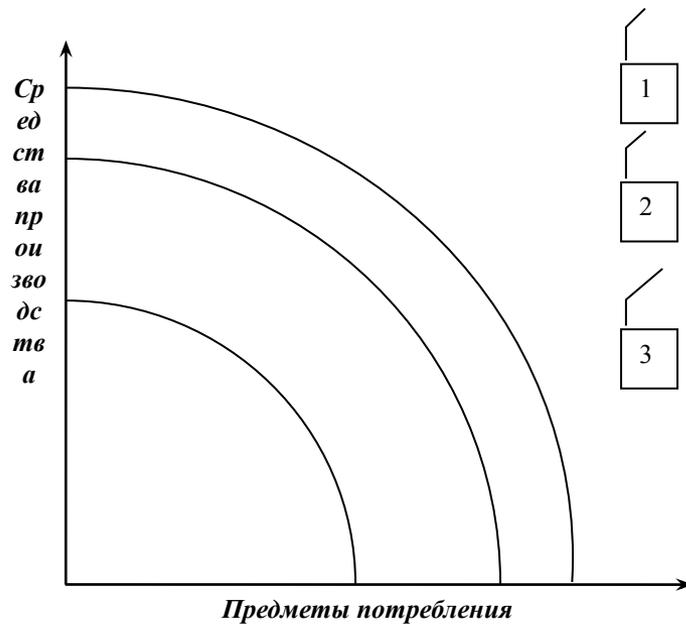
10 стран с худшим ИРЧП

- 179 [Гвинея](#) 0,392 180 —
79 Гвинея 0,392 180
— [Бурунди](#) 0,389 181 [Буркина-Фасо](#) 0,388 182 —
79 Гвинея 0,392 180 — Бурунди 0,389
181 Буркина-Фасо 0,388 182 — [Эритрея](#)
0,381
- 183 183 [Сьерра-Леоне](#) 0,381 183 Сьерра-

Потенциальный и фактический ЭР

**Под *потенциальным* экономическим
ростом понимается такое
увеличение ВВП на душу населения,
которого экономика могла бы
достичь при полном вовлечении в
экономический оборот имеющихся
ресурсов. Сравни: Закон Оукена.**

Кривая производственных возможностей с учетом социальных и транзакционных ограничений.



- 1 — кривая производственных возможностей
- 2 — кривая транзакционных возможностей
- 3 — кривая социальных возможностей

Классификация типов экономического роста

- **С точки зрения потребностей и возможностей общества: (обусловлен темпами роста населения):** естественный, гарантированный и фактический
- **Факторный подход:** интенсивный и экстенсивный
- **с точки зрения производительных сил, техники и технологии производства:** доиндустриальный, индустриальный и постиндустриальный типы экономического роста.
- **Исходя из влияния мирового хозяйства на национальное:** импортозамещающий и экспортноориентированный

Подход Р. Харрода:

- «Теория экономической динамики» (1939 г.) – три типа роста исходя из темпов роста населения, ожиданий предпринимателей, степени загрузки производственных мощностей. Выделяется естественный рост – за счет экстенсивного роста населения:

Темы роста населения:

- Д.н.э. - 0,002% в год. Удвоение через каждые 35000 лет; Бурный рост с 3 тыс. д.н.э. (удвоение за 1000 лет) и до 200 г. н.э., далее стагнация 800 года н.э. (рост с 150 до 190 млн. чел.)
- Н.э. - 1800 г. - 0,1% в год. Рост с 170 до 900 млн. человек. Стагнация в 11-13 веках (набеги кочевников, эпидемии чумы) Удвоение через каждые 700 лет.
- XIX в. - малый демографический взрыв - 0,5% в год, а в Европе - 1% в год.
- 1800 г. – 900 млн., 1900 г.- 1,625 млрд. человек

Данные о росте населения (Шараев «Теории экономического роста»)

Год	Население млн чел.
1 млн. лет д.н.э	0,125
300 тыс. д.н.э	1,0
10 тыс. д.н.э	4,0
5 тыс. д.н.э	5
3тыс. д.н.э	14
1 тыс. д.н.э	50
1 н.э	170
1000	265
1500	425
1700	610
1800	900

Темпы роста населения в XX веке.

- Большой демографический взрыв.
- Темпы прироста населения поднялись до 2-2,5% в год. Падение после «бэби-бума» (кон. 60-х) до 1,6-1,8% в год.
- В результате:
- 1930 - 2 миллиарда, 1960 - 3 миллиарда,
- 1999 года - 6 миллиардов. июль 2009 года - 6,8 млрд.
- 2045-м – 9 млрд.,
- 2050- 12 миллиардов (прогноз ООН)

Группы стран по темпам роста населения

- Высокие темпы (3% и более в год). – Как правило – страны «традиционного общества» (Индия, Бангладеш, многие африканские страны)
- Умеренный прирост населения - от 0,5% до 1% в год – (Европейские).
- Страны с нулевым приростом или с сокращающимся населением. Выделяются две подгруппы:
 - страны с саморегулируемым населением;
 - страны, попавшие в неблагоприятные экономические условия

Причины естественного экономического роста:

- 1) чистый прирост населения
- 2) рост потребностей
- 3) необходимость максимально использовать все потенциальные возможности для экономического роста - ресурсы капитала, трудовые ресурсы и природные ресурсы.

Интенсивный и экстенсивный типы ЭР:

- Экстенсивный тип характеризуется тем, что он достигается за счет **количественного** увеличения использования одного или нескольких факторов производства.

Доиндустриальный, индустриальный и постиндустриальный типы экономического роста.

- **Доиндустриальный (аграрный) –характерно натуральное хозяйство**
- **Развитие мануфактур –переход к индустриальному типу (XVIII-пер. пол. XIX в. в Европе)**
- **Постиндустриальный тип (1960-е годы) (концепции Дж. Гэлбрейта (НИО), Д. Белла (ИО), Э Тоффлера. (третья волна)**

У.У.Ростоу «Стадии роста»

- традиционное общество
- период создания условий для взлета (take - off)
- Взлет
- Движение к зрелости
- Стадия высокого массового потребления
- Поиск качества жизни
- Информационное общество

Классификация факторов экономического роста

- Факторы предложения.
- Факторы, зависящие от распределения.
- Факторы, зависящие от потребления (факторы спроса).
- Факторы, зависящие от мировой экономики.

Трудозатраты vs производительность труда: эмпирические данные (E.F. Denison, Why Growth Rates

Differ. Postwar Experience in Nine Western Countries, Washington, D.C. 1967, российский вариант: Э.

Денисон Исследование различий в темпах экономического роста. –М.: Прогресс, 1971)

- **Рост итого 100 %**
- В т.ч.:
- за счет увеличения трудозатрат - 32%,
- за счет увеличения производительности труда - 68%
- В т.ч.:
- технический прогресс - 28%,
- затраты капитала - 19%,
- рост образования и профессиональной подготовки - 4%,
- эффект масштаба - 9%,
- улучшение распределения ресурсов - на 8%,
- законодательные факторы уменьшают рост на 9%.

Инновации как осуществление новых комбинаций
(Й. Шумпетер, Теория экономического развития. М.:
Прогресс, 1982.с.159)

1. Создание нового продукта ("потребительского блага").
2. Внедрение нового метода производства.
3. Освоение нового рынка сбыта.
4. Получение доступа к новому источнику сырья.
5. Создание новой формы организации фирмы (в том числе, обеспечивающей монопольное положение фирмы на рынке или подрыв чужой монополии).

(Й. Шумпетер Теория экономического развития. (1911 г.)



Роль
принимателя

Инновации как фактор развития

- двигатель «развития» - изменения в экономической сфере. Они были вызваны разными причинами (например, внезапные открытия новых источников предложения), но основной была предпринимательская новация, которая и обуславливала развитие.
- Движущей силой развития в теории Шумпетера выступает *предприниматель*, причем предприниматель-новатор, творческая личность. Ему свойственны инициатива, дар предвидения, склонность к риску. В этом плане предприниматель отличается от простого собственника, современным языком инвестора, который лишь передает свои средства в управление.

Стимулы к развитию

- Монопольная прибыль, причем достигаемая за счет инновативной деятельности. Именно возможность самореализации, стремление к успеху, преодолению трудностей и способствует достижению монопольной прибыли. Монополия с точки зрения Шумпетера является положительным моментом, поскольку достигается за счет осуществления новых комбинаций факторов производства, революционных изменений в технике, технологии производства, создании новых товаров, освоения новых рынков и т.д.

«Созидательное разрушение» (creative destruction)

- Поскольку на рынке существуют «толпы предпринимателей» эффективная монополия не вечна. Конкурентный рыночный механизм автоматически ведет к внедрению аналогичных инноваций другими предпринимателями (при этом те, кто не делает этого, просто "выбывают из игры") и к переходу всего хозяйственного кругооборота на "новую траекторию".

Условия развития

- развитость кредитного рынка и доступность кредита для предпринимателей.

Наличие кредита позволяет отказаться от накопления первоначального капитала и тем самым облегчает новаторам доступ на рынок для практической реализации идей.

Сбережения, накопления, ИНВЕСТИЦИИ

- Сбережение (неоклассический подход), использование своих доходов с целью сокращения текущего потребления ради увеличения потребления будущего

$$S = Y - C$$

% - вознаграждение за отказ от текущего потребления в пользу будущего.

Кейнсианская трактовка – вознаграждение за отказ от ликвидности

Оптимальность нормы сбережений

- Минимальная норма (2-4 % от ВВП)
- Оптимальная (20-25)
- Сверхмаксимальная (свыше 30 %)

Сверхмаксимальная норма накопления

- используется в отдельных странах в отдельные периоды с целью ускорения индустриализации страны. Она сопровождается разбалансированностью национальной экономики: национальная экономика не может долго находиться в таком состоянии, и со временем стремление к сбалансированному экономическому росту берет верх.