



Эволюция теоретических взглядов на конкуренцию и антимонопольную политику



Институт проблем
ценообразования и
регулирувания
естественных
монополий

НИУ ВШЭ

к.э.н., доцент ФГБОУ
ВО ГУУ
Татьяна Михайловна
Гайноченко



*Всякое знание есть только подведение сущности
жизни под законы разума.*

Лев Толстой, «Война и мир» (1869)

*Мы никогда не владеем окончательной истиной, а
лишь находимся в постоянном поиске»*

Карл Р.Поппер (1972)

**Научно-практическая
тарифная конференция
«Крейнинские чтения»
14 декабря 2018 г.**



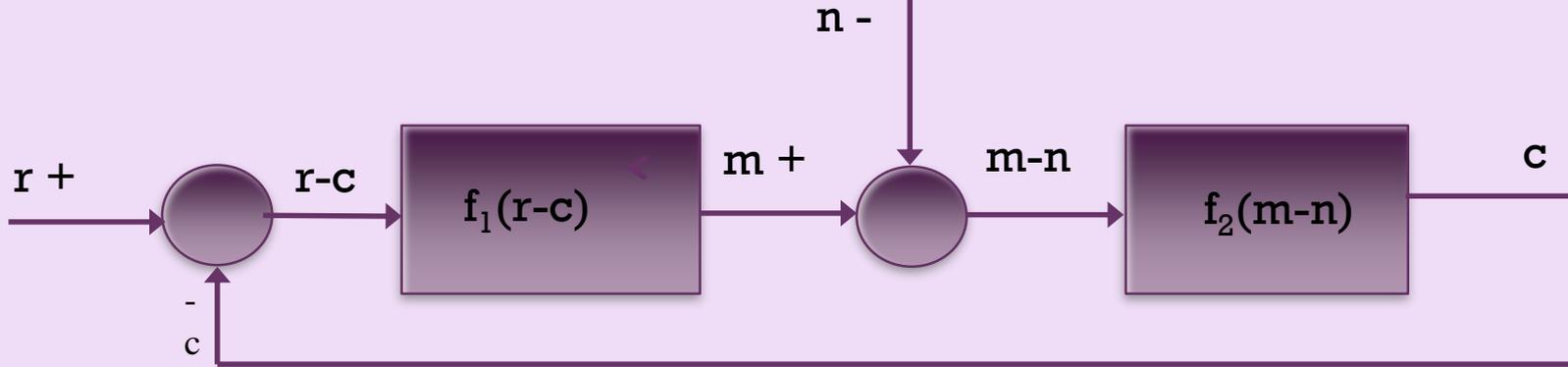
Классическая политэкономия: экономическое равновесие

Рынок - совокупность экономических отношений, возникающий в связи с обменом товарами и услугами, осуществляемыми в виде купли-продажи

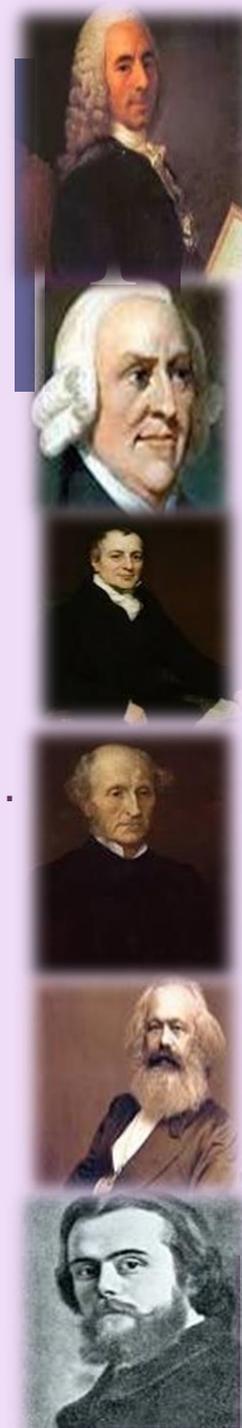
Самоорганизующийся процесс спроса и предложения в виде схемы обратной связи.

Функции f_1 и f_2 характеризуют экономические механизмы, определяющие производство и потребление

r - спрос товара
 c - предложение товара
 m - рыночная цена
 n - естественная цена



Понятие	Внешние условия	Возможности рыночного механизма	Инструменты приведения к равновесию	Признак наступления и тип равновесия
Каждый экономический агент «нащупывает» с помощью рыночного механизма определенный род своей деятельности и поведения, такой, который «устраивает» с точки зрения собственной выгоды большинство агентов	Постепенная, медленная эволюция экономической деятельности и отношений в условиях малых изменений внешних факторов	Достаточно для удержания экономической системы вблизи «старого» или «нового» равновесий НО: существует естественная «инерция» экономической деятельности	Дисконтирование Издержки производства Валовый доход Рентабельность	«Нормальная цена» – ожидаемая цена, стимулирующая в данных условиях определенный объем производства товара Статическое равновесие





Общее правило динамического равновесия*:

чем короче рассматриваемый период экономической деятельности, тем сильнее на цену влияет спрос на товар и тем меньше она связана с издержками производства

Соотношение цен и издержек на разных интервалах времени

Временной интервал	Основные фонды	Технология и организация производства	Условия жизни, вкусы и предпочтения потребителей	Издержки	Доминирующий фактор при определении цены	Равновесная цена
Краткосрочный	X	X	X	X	Уровень спроса	Цена статического равновесия
Среднесрочный	X	✓	X	↑	Цена предложения	Колебания относительно цены предложения
Долгосрочный	✓	✓	X	↓	Нормальная прибыль	Колебания относительно нормальной цены

Тенденция к снижению нормальной цены



Способ описания экономической системы: *качественное, экономическая система как единое целое*

Допущение: *неограниченность ресурсов*

Способ преодоления: *теории международного обмена*

* равновесие пропорций или равновесный сбалансированный



Макроэкономика и Микроэкономика:

структурная целостность



Механизмы достижения локальных (краткосрочных) макроэкономических равновесий

Механизмы принятие экономических решений на уровне экономических агентов в заданных экономических условиях

Последовательность мер фискальной и монетарной политики
Правительства и ЦБ

Последовательность соотношения цен и издержек на разных временных интервалах при заданных экзогенных параметрах: объемы производства, налоги, ставка процента

Ключевые факторы:
население и технический прогресс

Ключевые факторы:
уровень жизни, вкусы и предпочтения потребителей

Ключевая задача:
управление устойчивостью траектории экономического роста при
полной занятости и минимизации уровня инфляции

Ключевая задача:
финансовая устойчивость

Модели роста
(относительная стабильность межотраслевых затрат В. Леонтьева)

Модели конкурентного равновесия
(открытие связи между моделями рыночного равновесия и оптимального распределения ресурсов: цены в модели рыночного равновесия соответствуют множителям Лагранжа оптимизационной задачи Л.В. Канторовича)

Воспроизводственные циклы и программы распределения
произведенной стоимости на потребление и накопление

Типы рынков и параметры конкуренции

Оптимизация и критерии

Методы государственного регулирования

Способ описания экономической системы: *количественные методы макро- и микроэкономики*

Допущение: *ограниченность ресурсов*

Способ преодоления: *спекулятивный финансовый сектор*



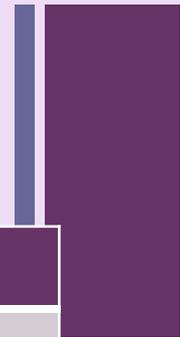
Конкуренция, конкурентная политика и формы вмешательства в экономику

	Совершенная конкуренция	Несовершенная конкуренция	Монополистическая конкуренция	Потенциальная конкуренция
Экономическое равновесие	Единственность Устойчивость Детерминированность	Множественность Сохранение пропорций Недетерминированность		
Структура рынка	«Совершенная конкуренция»- монополия	«Совершенная конкуренция» – естественная монополия – монополия	Количество продавцов и покупателей; барьеры входа-выхода, технология производства, дифференциация продукта; эластичность спроса; дифференциация и вертикальная интеграция производства	
Условия существования конкуренции	Отсутствие рыночной власти у фирм	Возможна и при рыночной власти у фирм (естественные монополии)	Низкие барьеры входа	Свобода выхода, низкий уровень входа
Параметры конкуренции	Цена	Цена, качество, особенности обслуживания клиентов, транспортные затраты, репутация фирмы, реклама	Конкуренция- всеобщий принцип отбора эффективных форм экономической организации	
Конкурентная политика	Борьба с монополиями Все, что мешает конкуренции, должно быть устранено, включая отрасли со значительном эффектом масштаба	Борьба с монополиями Все, что мешает конкуренции, должно быть устранено, за исключением отраслей со значительном эффектом масштаба (жд транспорт, электроэнергетика, газовая промышленность)	Вмешательства не требуется Монополия – нормальный процесс развития рынка Рынок совершенной конкуренции не оптимален и не желателен	
Критерий для государственного вмешательства	Слияния и поглощения	Число фирм на рынке		
Форма государственного вмешательства	Антитрастовое законодательство	Анализ рынка: монопольные цены, предельные издержки, эластичность спроса	Регулирование деятельности естественных монополий Частная собственность практически во всех секторах экономики, свобода контрактов Государственного регулирования цен не требуется Акцент на поддержку конкуренции вместо конкурентов и анализ возможностей входа на рынок	
Наиболее яркие представители	А.Смит А. Маршал Л. Вальрас	Дж. Робинсон	Э. Чемберлен Й. Шумпетер, Дж. Гэлбрейт, Ф. Хайек	Дж. Б. Кларк, Дж. М. Кларк, У. Баумоль Дж. Панзар, Р. Уиллинг, П.Б. Струве

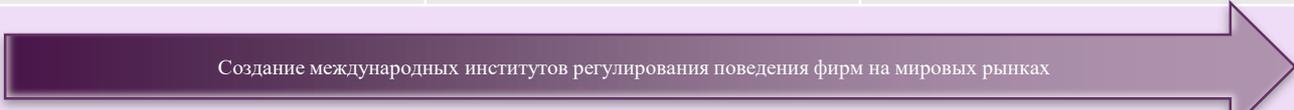


Конкуренция и конкурентная политика

параметры конкуренции



		Конкуренция на основе преимуществ ресурсов	«Концепция границ»
Экономическое равновесие	Может существовать несколько точек равновесия Точки равновесия не обязательно совпадают с точками оптимума по Парето Равновесия может не существовать вообще		
Структура рынка	Рост доли национальных, мультинациональных и глобальных корпораций, сложная структура рынков		
Условия существования конкуренции	Барьеры входа Степень внутриотраслевой конкуренции среди работающих на данном рынке предприятий	Наличие реальной конкуренции не является гарантией от технологических и институциональных ловушек	
Параметры конкуренции	Экономически обоснованные издержки		
Конкурентная политика	Стратегическое взаимодействие	Конкуренция – динамический процесс обнаружения нового знания, сопровождаемый соперничеством	Определение верхних и нижних границ, в рамках которых результаты взаимодействия будут стабильными
Критерий для государственного вмешательства	Невозможно использовать количественные параметры, высокий уровень концентрации может сопровождаться высоким уровнем конкуренции Невозможно определить однозначно зависимость между уровнем концентрации в отрасли и величиной отраслевой прибыли		
Форма государственного вмешательства	Ситуационный подход	Отслеживать потенциальные места возникновения ловушек и создавать условия для их преодоления	Определять допустимость той или иной практики экономических агентов с точки зрения ее воздействия на конкуренцию в мировых масштабах
Наиболее яркие представители	Ж. Тироль, Дж. Фон Нейман, О. Моргенштерн, Дж. Нэш, М. Портер	С. Хант	Дж. Саттон



Создание международных институтов регулирования поведения фирм на мировых рынках



Синергетическая экономика: системная целостность

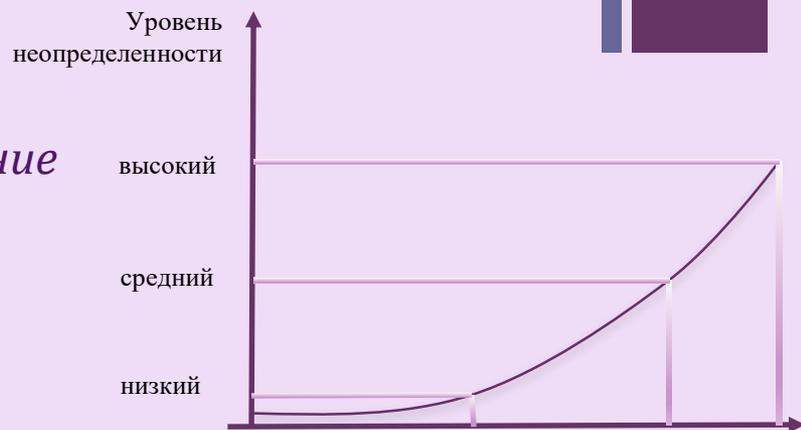


Сравнительная динамика

Активное целесообразное управление



*Уровень организации системы:
дезорганизованные,
частично организованные,
системно организованные*



$$Y = F\{S(M)\}$$

Уровень организации

$$Y_1 + Y_2 = F\{S(x_1 + x_2 + x_3 + x_4 + x_5 + x_6)\}$$

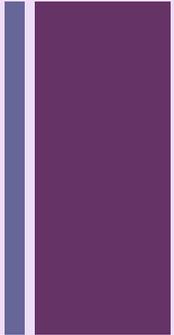
$$Y_1 + Y_2 = F\{S(f_1s_1x_1 + f_2s_2x_2 + f_3s_3x_3 + f_4s_4x_4 + f_5s_5x_5 + f_6s_6x_6)\}$$

*x – элемент системы с определенными свойствами и численностью
f и s – знание+действие = информация*

$$P = Y_1 + Y_2 / \partial S (x_{\overline{1}} + x_{\overline{2}} + x_{\overline{3}} + x_{\overline{4}} + x_{\overline{5}} + x_{\overline{6}})$$

Развитие и другие изменения:

- 1) *рост, развитие, расширение – восходящие процессы - жизнь системы*
- 2) *разбухание, истощение, расползание – нисходящие процессы - деградация*



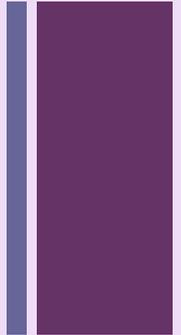
Факторы системы		Восходящие процессы			Нисходящие процессы			Особые случаи	
		рост	развитие	расширение	разбухание	истощение	расползание	рекорды	поломки
Наполнение	X	+	0	0	+	-	0	0	-
Структура	S	0	+	0	0	0	0	+	-
Целенаправленность	F	0	0	+	0	0	0	+	-
Сущность	Y	+	+	+	-	-	-	+	-
Производительность	P	0	+	0	-	-	-	+	-



Спасибо за внимание



Динамика макросистем



- *Транспорт – общая функция – транспортная доступность*
- *Параметры: экономические и социальные*
- *Механизм поддержания - смарт-контракт:*
 - *экономические компромиссы;*
 - *калькуляция издержек товародвижения по функциям и миссиям;*
 - *создание специализированных органов управления материальным потоком;*
 - *учет расходов на управление интегрированной цепью поставок*