

Серия курсов: олимпиадная экономика

Михайлов Павел

12 марта 2013 г.

Аннотация

Серия курсов состоит из:

- Микроэкономика-1
- Микроэкономика-2
- Макроэкономика
- Экономические школы и экономическая история

Микроэкономика-1 дает базовый курс знаний, с которым можно идти на олимпиаду по экономике. Данный курс рассчитан как на людей, никогда не изучавших экономику, так и на тех, кто имеет начальные сведения из школьного (непродвинутого) курса экономики. С 8 по 11 класс.

Микроэкономика-2 предназначена для учащихся профильных школ, для прошедших микроэкономику-1 и просто имеющих достаточные базовые знания и умеющих решать типичные задачи на разные темы. Данный курс предназначается для подготовки к региональной, вышкинской олимпиадам и другим олимпиадам (ма-рафон Кондратьева, Сибириада и другие). С 9 по 11 класс. Необходимы начальные знания по курсу.

Макроэкономика знакомит с нуля с необходимыми понятиями из макроэкономики и учит решать задачи. Задачи по макроэкономике имеют меньшую долю в экономических олимпиадах по суммарному количеству задач, нежели микроэкономика (в 1,5-2 раза), но это и приводит часто к "неправильной" подготовке к олимпиадам, когда все основные силы учащегося уходят на микроэкономику, на олимпиаде он показывает нормальный результат (70-85%) по микроэкономике, но результат по макроэкономике показывает разве что наличие эрудиции у участника и справедливость простейших следствий из аксиом теории вероятности (в плане тестовой части).

Данный курс предназначен для качественной подготовки к региональной и к уровневым олимпиадам. С 8 по 11 класс. Начальных знаний не требуется, но весьма желательно иметь базовые понятия из микроэкономики, так как для эффективного прохождения ряда тем (AS , AD и др.) они весьма пригодятся, а понятия всего курса будут усвоены ими более качественно. Опять-таки, этот курс готовит к региональной, а не предназначен для общего развития.

Курс по экономическим школам и экономической истории предназначен как для участвующих в олимпиадах по экономике, так и для тех, кому интересны эти темы, а они действительно могут представлять весьма глубокий и интерес. Вопросы по этим темам (в основном по экономическим школам) встречаются в 2-3 раза реже в задании, чем по микроэкономике, причем только в тестовой части. Однако отмеченное про макроэкономику здесь справедливо в еще большей степени, так как в программах экономические школы редко встречаются (кроме классической разве что), но ни одной тестовой части олимпиады любого уровня не обойдется без них, причем, вопросы обычно нетривиальны и не рассчитаны просто на наличие эрудиции. С 7 по 11 класс.

Оглавление

1	Микроэкономика-1	
	Наметим горизонты	2
1.1	Программа курса	3
1.1.1	Введение. Рыночное равновесие. Выручка. Прибыль	3
1.1.2	Альтернативные издержки. КПВ	3
1.1.3	Отдельные темы	3
2	Микроэкономика-2	
	Расширяем горизонты	4
3	Макроэкономика	
	или экономика большого	5
4	Экономические школы и экономическая история	
	О том, как все создавалось. И как теория и действительность воз-	
	действовали друг на друга	6
5	Приложения	7
5.1	Олимпиады по экономике	7
5.2	Полезные места	8

Глава 1

Микроэкономика-1

Наметим горизонты

1.1 Программа курса

В ходе курса олимпиадной микроэкономики основным является решение задач. Однако опыт говорит о том, что нельзя начинающим давать задачи вразброс, попутно объясняя теорию, но следует в течение первых занятий решать задачи последовательно по основной теории, формирующей представления о первичных терминах. В отличие от этого, в курсе "Микроэкономика-2" нет смысла строго придерживаться программы, достаточно просто время от времени давать одну или несколько задач на новые темы для продвинутого уровня.

1.1.1 Введение. Рыночное равновесие. Выручка. Прибыль

Методы экономического анализа. Спрос и предложение, соответствующие графики, их смещения при изменении внешних условий. Эластичность (общее понятие). Различные формы для эластичности. Типы компаний. Выручка, прибыль, типы издержек и др.

1.1.2 Альтернативные издержки. КПВ

Альтернативные издержки. Кривая производственных возможностей. Выпуклость КПВ. Выгоды добровольного обмена и условия безубыточной взаимовыгодной торговли.

1.1.3 Отдельные темы

Рынок труда. Внешние эффекты (положительный и отрицательный), борьба с отрицательными внешними эффектами. Общественные блага. Неравенство в распределении доходов. Коэффициент Джини.

Глава 2

Микроэкономика-2

Расширяем горизонты

Глава 3

Макроэкономика

или экономика большого

Глава 4

Экономические школы и

экономическая история

О том, как все создавалось. И как теория и действительность
воздействовали друг на друга

Глава 5

Приложения

5.1 Олимпиады по экономике

Олимпиад по экономике как таковых весьма немного. Однако даже несмотря на это пробелы знаний по "ассортименту" олимпиад чудовищны. Даже у людей из профильных школ¹.

Олимпиады по экономике могут давать право поступления без экзаменов, а могут этого не делать, однако и в тех и в других имеет смысл участвовать из-за немногочисленности олимпиад по экономике.

Все перечисленные олимпиады проводятся в январе-марте (Всероссийская - в апреле), ко всем уровневым нужно написать заочный (=первый) тур до середины января, перед олимпиадами очень желательно решить прошлогодний вариант (и обязательно разобраться в том что не знаешь, такова специфика олимпиад по экономике, что задания из года в год повторяются).

- Межрегиональная олимпиада школьников. Тоже что и вышкинская олимпиада. Проводится по различным предметам, однако олимпиада по экономике наиболее популярна. Имеет наивысший уровень по сравнению с другими олимпиадами (больше олимпиад первого уровня нет), поэтому льготы НИУ-ВШЭ подстраиваются именно под эту олимпиаду. В том числе подстраивается и количество дипломов разной степени и пр. и пр. Строго обязательна всем, кто собирается поступать в НИУ-ВШЭ на факультет экономики или его отделение статистики, бакалавриат ВШЭ-РЭШ² и другие факультеты НИУ-ВШЭ. Задания имеют обычную сложность. Проводится много где, даже за пределами РФ³.
- Марафон Кондратьева. За 11 класс проводится только в Москве, число дипломов выдается максимально возможное, есть маленькие но очень верные хитрости для победы в олимпиаде⁴, связанные с предварительной подготовкой.

¹ Неоднократная встреча с такими пробелами у людей из разных школ, в том числе и из 1543 (?) - экономического лица - и побудили автора написать данный "ликбез"

² хотя для РЭШ льгот может и не быть совсем, как это было в 2012

³ Одесса и 3-4 других города в разных странах

⁴ подробности - у автора, который собственно и был абсолютным победителем этой олимпиады

Имеет второй уровень, то есть котируется практически везде, где идут в зачет олимпиады по экономике⁵.

- Всероссийская олимпиада школьников по экономике. Вероятно, на всерос по экономике попасть легче чем на любой другой, в первую очередь по причине того, что он столь же "массов" как и по математике и физике, но экономических школ и экономических классов в нашей стране не так уж и много. Дает абсолютное право поступления на любой экономический факультет России. Для того чтобы попасть на Всерос необходимо пройти школьную, районную (=городскую) и региональную (тоже что и областная, республиканская) олимпиады по экономике (=1, 2, 3 этапы Всероса). Спонсируется Вышкой, отсюда и подарки всем участникам и, особые, победителям
- Сибириада. Второй уровень. Всем участникам предоставляется бесплатное проживание и питание⁶. Проводится в Новосибирске (точнее в его пригороде, возможно - в еще нескольких городах Сибири, но лучше ехать именно в Новосибирск). Для участников проводится недельная школа - подготовительно-развлекательный лагерь - перед олимпиадой (рассчитано на разные классы, участие необязательно).

Следующие олимпиады не имеют уровня, но весьма и весьма полезны, в частности, там задания аналогичного уровня сложности, на них есть подарки и призы, формат проведения аналогичен вышеперечисленным уровням:

- Московская олимпиада школьников по экономике. Формат аналогичен вышкинской олимпиаде, задания того же уровня сложности, на награждении дарят подарки.
- Открытый чемпионат школ по экономике. Командный и индивидуальный туры, оба обязательны для каждого участника. Команда для попадания в зачет должна быть из одной школы. Призы очень и очень шикарны (спасибо спонсорам).

5.2 Полезные места

- Экономико-математическая школа при экономическом факультете Московского государственного университета имени Ломоносова. Есть разные курсы по экономике и математике. Все они полезны (в большей или меньшей степени). Поступление - в третье воскресенье сентября, обучение бесплатное.
- Династия-n⁷. Мажорное место, сюда ходят всеросники и многие умные люди. Находится в ЭМШ (смотри выше), но в "Династию" идет отдельный экзамен, требующий серьезных знаний по экономике.

⁵чего нет например на экономфаке МГУ

⁶так было в 2012, наверняка так и в той будет

⁷n высчитывается убавлением 8 из последних двух цифр года при поступлении в ЭМШ

- Лицей 1543 (?) на улице Усачева. Актуально к 8-9 классам, тем, кто живет в Москве или ближнем Подмосковье. Находится на Спортивной. Наилучшее место, именно отсюда делегация школьников на Всеросе наиболее многочисленная

Литература

- [1] Д. В. Акимов, О. В. Дичева, Л. Б. Щукина "Задания по экономике. От простых до олимпиадных"
- [2] Д. В. Акимов, О. В. Дичева, Л. Б. Щукина "Решения задач по экономике. От простых до олимпиадных"
- [3] И. А. Ким "Сборник задач по макроэкономике"
- [4] Вэриан "Микроэкономика"
- [5] Под редакцией С. Ф. Серegiной "Макроэкономика"