ПРОГРАММА
по курсу МИКРОЭКОНОМИКА
для подготовки к переводному экзамену
студентов других вузов и специальностей
на второй курс ЭФ НГУ по направлениям
38.03.01 ЭКОНОМИКА 38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

Тема 1. Основы теории спроса и предложения

Рыночный механизм. Понятие спроса и предложения. Факторы спроса и предложения. Рыночное равновесие: простейшая модель с проса и предложения. Излишек потребителей и производителей. Эластичность спроса по цене, перекрестная эластичность, эластичность спроса по доходу. Показатели эластичности спроса. Эластичность предложения по цене. Вмешательство государства в установление рыночного равновесия. Причины и последствия нарушений рыночного равновесия (введение налогов, субсидий, установление пределов цен и квот).

Тема 2. Теория потребительского выбора

Понятие полезности. Общая и предельная полезность. Понятие и свойства кривых безразличия. Функция полезности. Предельная норма замещения. Модель потребительского выбора. Бюджетное ограничение. Равновесие потребителя. Графическая интерпретация. Исследование зависимости спроса от цены. Исследование зависимости спроса от дохода.

Тема 3. Теория производства и издержек

Понятие производственной функции. Закон убывающей предельной производительности (отдачи). Изокванты. Свойства изоквант. Предельная норма технического замещения. Теория альтернативных издержек производства. Виды издержек производства. Анализ издержек производства в краткосрочном и долгосрочном периодах. Оптимальная комбинация используемых ресурсов. Принцип минимума издержек и равновесие фирмы. Отдача от масштаба. Траектория роста фирмы.

Тема 4. Анализ конкурентных рынков. Теория фирмы в условиях совершенной конкуренции

Основные рыночные структуры. Понятия общего дохода (выручки), прибыли фирмы. Универсальное правило рыночного равновесия. Основные признаки рынка совершенной конкуренции. Равновесие фирмы в краткосрочном периоде. Функция предложения фирмы в краткосрочном периоде. Равновесие на рынке в краткосрочном периоде. Конкурентное равновесие фирмы в долгосрочном периоде.

Тема 5. Несовершенная конкуренция. Определение объема производства и цены в условиях чистой монополии

Особенности рынка чистой монополии. Достижение равновесия в модели чистой монополии в краткосрочном периоде. Монополия в длительном периоде.Понятие рыночной власти. Измерение рыночной власти. Проявления рыночной власти. Сущность и виды ценовой дискриминации. Ценообразование в условиях естественной монополии. Государственное регулирование монопольной власти.

Тема 6. Рынок монополистической конкуренции

Особенности рынка монополистической конкуренции. Стратегия фирмы на рынке монополистической конкуренции в краткосрочном и долгосрочном периодах. Избыточная производственная мощность. Неценовая конкуренция. Роль рекламы на рынках монополистической конкуренции.

Тема 7. Ценообразование на рынке олигополии

Основные черты рынка олигополии. Типы взаимодействия фирм. Модель дуополии Курно. Модель Бертрана. Количественное лидерство в модели Штакельберга. Модель ценового лидера. Сговор на рынке олигополии. Картельное соглашение.

Тема 8. Рынок факторов производства. Ценообразование на рынке труда

Особенности формирования спроса на факторы производства. Механизм формирования спроса на труд на рынке совершенной конкуренции со стороны отдельной фирмы. Предельная факторная доходность и предельные издержки. Рыночный спрос на труд. Модель предложения труда отдельным работником. Рыночное предложение труда. Понятие экономической ренты. Несовершенная конкуренция на рынке труда. Модель монопсонии. Двойная монополия: монопсонист на рынке труда, являющийся монополистом на рынке готовой продукции. Профсоюз на рынке труда.

Тема 9. Ценообразование на рынке капиталов

Капитал как фактор производства. Понятие инвестиций. Формирование спроса на инвестиции в краткосрочном периоде. Предельная норма окупаемости инвестиций. Дисконтированная стоимость. Определение предложения сбережений в модели межвременного выбора.

Тема 10. Рынок земли. Земельная рента

Земля как особый фактор производства. Рынок землепользования. Земельная рента. Арендная плата. Цена земли как капитализированная рента.

Тема 11. Общее равновесие и экономическая эффективность

Эффективность экономики по Парето. Коробка (диаграмма) Эджворта. Равновесие и эффективность в обмене. Эффективность в сфере производства. Кривая производственных возможностей. Предельная норма трансформации. Эффективность в структуре выпуска продукции. Парето-эффективность на рынке совершенной конкуренции.

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ:

1. Макконнелл К. Р., Брю С.Л. Экономикс. В 2 т. М: Республика, 1992.
2. Гальперин В.М., Игнатьев С.М., Моргунов В.И. Микроэкономика: В 2 т. СПб: Экономическая школа, 1996-2000.
3. Синявская Э.Г., Голубева Н.В. Микроэкономика: практика решения задач. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2006 (или любое последующее издание НГУ).
4. 50 лекций по микроэкономике: В 2 т. СПб: Экономическая школа, 2000.