

Микроэкономика- 2

2-й модуль, 2026-2027

Дмитрий Дагаев
Российская экономическая школа
ddagaev@nes.ru

Описание курса

Вторая часть курса «Микроэкономика» посвящена производству. В рамках курса будут рассмотрены две наиболее распространенные задачи производителя — минимизация издержек и максимизация прибыли. Мы выведем оптимальное поведение фирмы для различных состояний рынка. После, мы добавим сторону спроса и найдем равновесные исходы на монополистических, олигополистических и конкурентных рынках.

Требования к курсу, система оценивания, правила посещения занятий

Успешное завершение курса «Микроэкономика-1» является обязательным условием для прохождения данного курса.

Система оценивания:

Итоговая оценка = $0,5 \times \text{Экзамен} + 0,3 \times \text{Контрольная работа} + 0,2 \times \text{ДЗ}$

На контрольной работе и экзамене в формате А4 студентам будет предложено решить и проанализировать модификации моделей, обсуждавшихся на лекциях и семинарах.

В течение курса будет 5 письменных домашних заданий. Оценка за ДЗ – это средний балл за лучшие 4 из них.

Содержание курса

Неделя 1. Производственные функции и производственные множества.

Неделя 2. Минимизация издержек и максимизация прибыли.

Неделя 3. Конкурентные рынки. Частичное равновесие.

Неделя 4. Теория игр. Олигополистические рынки. Модель Курно. Модель Штакельберга. Модель Бертрана. Модель Хотеллинга. Дифференциация продукта.

Неделя 5. Неявный (молчаливый) сговор.

Неделя 6. Монополистические рынки. Ценовая дискриминация. Стратегии ценообразования: пакетирование, связанные продажи.

Неделя 7. Регулирование рынков и общественное благосостояние.

Примеры заданий на курсе

Задача 1. Производственная технология удовлетворяет свойствам свободного входа и свободного расходования ресурсов, но не удовлетворяет свойству отсутствия бесплатного обеда. Найдите производственное множество.

Задача 2. В рамках модели Курно продемонстрируйте эффективность сговора при наличии конкурента, не участвующего в сговоре.

Политика академической честности

Списывание, плагиат и другие нарушения академической этики в РЭШ недопустимы и будут караться. Это включает самоплагиат: студенты не могут сдавать проекты, идентичные или с незначительными изменениями по сравнению с работами, сданными по другим курсам. Существенные изменения могут быть допустимы, но должны быть предварительно одобрены преподавателем. Несообщение о совпадениях или сдача проектов с высокой степенью сходства с существующими работами повлечёт строгое наказание. Студенты обязаны соблюдать эти правила в рамках Кодекса чести РЭШ. Проекты на курсе подлежат выборочным проверкам на плагиат.