

# ТЕОРИЯ ОБЩЕГО РАВНОВЕСИЯ

Основной учебник: Mas-colell, A., Whinston, M., Green, J., *Microeconomic Theory*, Oxford U. Press, 1995.

## 1. Общее равновесие (глава 15)

Понятие общего равновесия. Первые примеры: экономика Робинзона Крузо экономика  $2 \times 2 \times 2 \times 2$ . Различие между частным и общим равновесием.

Технология производства и потребления. Условия на предпочтения: строгая выпуклость и локальная ненасыщаемость. Экономика чистого обмена и трансферы.

## 2. Теоремы о благосостоянии (глава 16)

Понятие и условия оптимальности по Парето. Первая теорема о благосостоянии. Вторая теорема о благосостоянии. Исторические последствия.

## 3. Существование и единственность общего равновесия (главы 17, 18)

Общая модель конкурентной частной экономики Вальраса. Соответствие избыточного спроса. Доказательство существования равновесия.

Локальная и глобальная единственность равновесия. Теорема Зоненшайна-Мантеля-Дебре.

Сравнительная статика. Анализ сходимости к равновесию.

Некооперативные основания конкурентного равновесия. Ядро и равновесие Вальраса.

Geanakoplos, D. (2001) Walras and Nash Equilibrium via Brouwer, mimeo.

## 4. Общее равновесие в условиях неопределенности

Экономика Эрроу-Дебре. Условные товары. Равновесие Раднера. Оценка финансовых активов. Несовершенные рынки.

Campbell, J. (2000) Asset-Pricing at the Millenium, mimeo.