

## **Динамические модели общего равновесия**

**Преподаватель:** к.э.н., доцент Перевышин Юрий Николаевич, ИПЭИ РАНХиГС.

**Цель освоения дисциплины:**

ознакомить слушателей с динамическими моделями общего равновесия, объясняющими причины экономических колебаний в краткосрочном периоде (делового цикла).

**Краткое содержание дисциплины:**

- ❖ Постановка и решение базовой модели реального делового цикла (РДЦ).
- ❖ Использование метода Бланшара-Кана для решения моделей РДЦ.
- ❖ Симуляция траекторий основных макроэкономических переменных в ответ на шок производительности в среде Matlab, знакомство с пакетом Dynare.
- ❖ Модель РДЦ с монополистической конкуренцией (основана на модели Диксита-Стиглица).
- ❖ Деньги в функции полезности: модель Сидрауского (постановка, решение и симуляция в Dynare).
- ❖ Неокейнсианская модель с шоками совокупного спроса и монетарной политикой.
- ❖ Реализация неокейнсианской модели в Dynare.
- ❖ Калибровка параметров DSGE модели на российских данных.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет: 3 зачетные единицы, 108 часов.

**Итоговый контроль** по дисциплине проводится в форме экзамена.