

НОВАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ

В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СПбФ НИУ

ВШЭ

Покровский Дмитрий
Александрович

СПб филиал НИУ ВШЭ

БАКАЛАВРИАТ и МАГИСТРАТУРА

БАКАЛАВРИАТ

Учебный курс

Проектная учебная группа

Лаборатория

Кафедра

МАГИСТРАТУРА

БАКАЛАВРИАТ: учебный курс

от **Theory Micro** (GameTh, IO, Int.Trade)
к **Applied Micro** (... ,NEG,...):

- ✓ Эмпирика
(особенности экономики) (пост)индустриальной
- ✓ Теория
(новая парадигма, основанная на более мягких предпосылках)
- ✓ Эконометрика
(специальные техники оценивания)

Эмпирика

(Fallacy of Competitive Paradigm)

- Гетерогенность агентов и пространства
- Мобильность факторов производства
- Роль расстояния и транспортных затрат
- Эффекты агломерации и децентрализации
- Возрастающая отдача от масштаба
- Etc...

Теория

(модели новой экономической географии)

- Монополистическая конкуренция
 - Поведение потребителя
 - Поведение производителя
- Региональное развитие
 - Мобильность факторов производства
 - Индексы пространственной концентрации
 - Размер рынка и рыночный потенциал
 - Ядро-Периферия

Теория

(модели новой экономической географии)

- **Межрегиональная торговля**
 - Пространственная конкуренция
 - Транспортные издержки
 - Эффект домашнего рынка
 - Структура распределения з/п в пространстве
- **Экономика города**
 - Моноцентричный город
 - Формирование и развитие городов
 - Структура города
 - Городской рынок труда

Эконометрика (моделирование пространственных взаимосвязей)

- Верификация и калибровка моделей NEG
 - Пространственная концентрация
 - Ядро – Периферия
 - Рыночный потенциал
 - Эффект домашнего рынка
 - Эволюция системы городов
 - Etc...

Эконометрика (моделирование пространственных взаимосвязей)

- Spatial Econometrics
 - Spatial Heterogeneity
(объяснение неоднородности - обычная техника)
 - Panel data
 - Survey data

Эконометрика (моделирование пространственных взаимосвязей)

- Spatial Econometrics
 - Spatial Dependence (GIS technology)
(моделирование – Spatial Lag Operator W)
 - Local indicators of Spatial associations (LISA)
 - Spatial autocorrelations
 - Spatial Lag Model: $y = \rho W y + x\beta + \varepsilon$
 - Spatial Error Model: $y = x\beta + \varepsilon, \varepsilon = \rho W \varepsilon + v$
 - Spatial Panel Model
 - Spatial Discret Model

МАГИСТРАТУРА: специализация

Специальные дисциплины:

- ✓ Пространственная экономика
- ✓ Экономика города
- ✓ Региональная экономика
- ✓ Международная торговля
- ✓ Spatial Econometrics

МАГИСТРАТУРА: специализация

Курсы по выбору:

- ✓ Экономический рост
- ✓ Экономика труда
- ✓ Демография и социальные институты
- ✓ Общественный сектор (local public goods)
- ✓ Маркетинговые исследования
(оценка привлекательности местоположения)
- ✓ Социологические методы в экономике
(survey analysis & gathering of soc.-ec. data)
- ✓ Непараметрические статистические методы
- ✓ Многомерные статистические методы
- ✓ Численное моделирование

ЛИТЕРАТУРА

1. Brakman S., Garresten H., C. van Marrewijk *The New Introduction to Geographical Economics*: Cambridge University Press, 2009
2. Combes P.-P., Mayer T., Thisse J.-F. *Economic Geography. The Integration of Regions and Nations*: Prinstone University Press, 2008
3. Fujita M., Krugman P., Venables A.J. *The Spatial Economy. Cities, Regions and International Trade*: The MIT Press, 2001
4. *The Monopolistic Competition Revolution in Retrospective*, Brakman S., Heijdra B.J.(eds.): Cambridge University Press, 2009
5. Krugman P. *Development, Geography and Economic Theory*: The MIT Press, 1998
6. Fujita M. *Urban Economic Theory. Land use and city size*: Cambridge University Press, 1999
7. Zenou Y. *Urban Labor Economics*: Cambridge University Press, 2009
8. Ancelin L. *Spatial Econometrics*: Kluwer, 1988
9. LeSage J., Pace R.K. *Introduction to Spatial Econometrics*: CRS Press, 2009

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!