

МОДЕЛИ РОСТА ГОРОДОВ И МАЯТНИКОВАЯ ТРУДОВАЯ МИГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Шитова Ю.Ю.

Международный университет «Дубна», Россия,
141980, г.Дубна, ул. Университетская, 19, корп.5, 8(49621)90742,
yu.shitova@gmail.com

В советской литературе основным объектом исследований в рамках данного направления являлось управление городским расселением как составной частью комплексного контроля экономического развития страны. Оценка роли МТМ в этом процессе была неоднозначной. В ряде работ миграция выделялась как ключевой процесс, формирующий расселение.

Для экономики города характерны интенсивная территориальная динамика труда и капитала. Объективные расхождения в направленности этих процессов, вызванных различными факторами, порождают неизбежную несбалансированность, несоответствие мест работы и мест проживания рабочей силы. Прикладной анализ данных явлений воплотился в формировании и исследовании моделей движения населения. Одной из центральных задач при этом стало моделирование роста города. Для успешного решения рассматриваемой задачи необходима интеграция обоих подходов: структурного (расселение населения) и функционального (динамика, то есть подвижность населения) в их взаимной диалектической увязке. В рамках такого подхода МТМ выступает в качестве важного функционального фактора, влияющего на динамику модели.

При моделировании миграция рассматривалась как один из факторов изменения численности населения, учитываемый при прогнозировании роста городов. Основными проблемами в исследованиях являлись сбор данных, невозможность учета всех факторов, противоречивость посылок и результатов. Например, при исследовании небольших американских городских систем (DUS) было найдено, что МТМ лишь в малой степени определит рост городов (1). В российских исследованиях основная задача моделей – прогнозирование изменения численности городов в зависимости от макроэкономических факторов.

Литература.

1. Burns Elizabeth K., Travis Richard W. Small Town Growth and Metropolitan Commuting: Evidence from United States Daily Urban Systems//Annals of Regional Science, vol.16 Issue 1, 1982. p.843-856.