

УДК 332.1:519.86

*Регион: экономика и социология, 2013, № 2 (78), с. 20–36*

## **ПРОБЛЕМЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА В СОВРЕМЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЕ**

**Л.В. Мельникова**

*ИЭОПП СО РАН*

*Исследование выполнено при финансовой поддержке Программы  
фундаментальных исследований Президиума РАН № 31  
«Роль пространства в модернизации России: природный  
и социально-экономический потенциал» (проект «Новая парадигма  
моделирования экономического пространства»)*

### **Аннотация**

Исследуются проблемы моделирования пространственной экономики и подходы к их решению. Оценивается степень концептуализации экономического пространства, отмечены достижения и ограничения основных классов пространственных моделей, обобщены оценки ученых относительно дальнейших перспектив пространственного моделирования. Показано, что концептуализация понятия «экономическое пространство» далека от завершения, моделирование экономического пространства представляет собой нерешенную интеллектуальную проблему, усилия исследователей в направлении эндогенизации пространственного развития в моделях наталкиваются на трудности получения аналитического решения и наполнения моделей микроданными. Представители разных научных школ сходятся в оценке перспективных направлений в моделировании пространства: таковыми являются расширение использования микроданных; геокодирование используемых данных в целях явного учета фактора пространства; объединение моделей, уже разработанных в разных отраслях прост-