

## **Оценка воздействия государственных инвестиционных программ развития регионов**

**Д.э.н. Л.Э.Лимонов, НИУ Высшая Школа Экономики - Санкт-Петербург, АНО МЦСЭИ «Леонтьевский Центр»**

**К.э.н. М.В.Несена, НИУ Высшая Школа Экономики - Санкт-Петербург, АНО МЦСЭИ «Леонтьевский Центр»**

Доклад посвящен вопросам оценки воздействия федеральных целевых программ развития регионов и инвестиционной программы Банка развития – Внешэкономбанка, направленной на региональное развитие через финансирование инфраструктуры и промышленности в субъектах Российской Федерации, реализованных в период с 2007 по 2015 г. Рассматриваемые инвестиционные программы призваны решать задачи формирования единого экономического пространства, выравнивания условий социально-экономического развития территорий, а также приоритетного развития территорий, имеющих стратегическое значение.

Каждая государственная программа подлежит мониторингу и оценке, что закреплено в соответствующих Методических рекомендациях по разработке и реализации государственных программ, принятых Минэкономразвития РФ в 2016 г. Согласно международной практике, ожидается, что государственный финансовый институт в лице Банка развития также должен внедрить систему мониторинга и оценки для того, чтобы оценивать достижение целей своей деятельности, в частности, воздействие региональных проектов на развитие соответствующих территорий.

В докладе показано, что методы оценки программ, применяемые в настоящее время в официальных отчетах на государственном уровне, могут быть дополнены методами, применяемыми международными финансовыми институтами, такими как Всемирный Банк, и могут выполняться в рамках независимых исследований.

Основной гипотезой исследования является предположение о наличии положительного воздействия рассматриваемых государственных инвестиционных программ на социально-экономическое развитие территорий. В работе тестируется ряд методов оценки государственных программ, таких как метод «разности-разностей» (difference in difference), метод подбора на основе балльной оценки (propensity score matching) и др. В российской литературе на данный момент имеется только одна эмпирическая работа по применению данных методов к оценке региональных проектов Внешэкономбанка, опубликованная в

журнале «Пространственная экономика» (Селявина, 2015). Наше исследование выполнено на более обширной эмпирической базе и с более широким набором показателей, описывающих результаты программ. В докладе обсуждаются основные результаты исследования и формулируются выводы о результатах оценки воздействия и о возможностях применения рассматриваемых методов к оценке воздействия государственных программ.

## Литература

1. Селявина Е.А. Оценка эффективности государственных финансовых институтов пространственного развития: опыт России // Пространственная Экономика. – 2015. – №1. – С. 91-108.
2. Angrist J.D. Mostly harmless econometrics: an empiricist's companion. – Princeton, NJ: Princeton University Press, 2009. – 290 с.
3. Angrist J.D. Mastering 'metrics: the path from cause to effect. – Princeton, NJ: Princeton University Press, 2015.
4. Athey S., Imbens G.W. Identification and inference in nonlinear difference-in-differences models // Econometrica. – 2006. – №74. – С. 431-497.
5. Bertrand M., Duflo E., Mullainathan S. How Much Should We Trust Differences-in-Differences Estimates? // Quarterly Journal of Economics. – 2004. – №119. – С. 249–275.
6. Donald S., Lang K. Inference with difference in differences and other panel data // The review of economics and statistics. – 2007. - №2. – С. 221-233.
7. Gertler P.J., Martinez S., Premand P., Rawlings L.B., Vermeersch C.M.J. (2011) Impact Evaluation in Practice. Washington: The World Bank. 244 p.
8. Khandker S. R., Koolwal G.B., Samad H.A. (2010) Handbook on Impact Evaluation. Quantitative Methods and Practices. Washington. The World Bank. 239 p.
9. Steiner P.M., Cook D. Matching and Propensity Scores. – The Oxford Handbook of Quantitative Methods, 2011. – 55 с.