

## Секция «Инновационная экономика и эконометрика»

**Догоняющее развитие регионов**  
**Жижарева Алина Константиновна**

*Аспирант*

*МГУ - Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова,*

*Московская школа экономики (факультет), Москва, Россия*

*E-mail: alinazhigareva@gmail.com*

Концепция догоняющего развития широко известна во всем мире. Данную концепцию применяют для описания моделей экономического развития различных стран. В последнее время все больше экспертов, как зарубежных, так и российских, склонны определять развитие субъекта федерации (провинции, земли и т.п.), аналогом национального развития. Таким образом, для изучения региональных особенностей можно и нужно применять понятия, характерные для национального уровня, естественно, с определенными корректировками. В данной работе, предпринимается попытка проанализировать возможность существования концепции догоняющего развития на уровне регионов.

Ежегодно, различные рейтинговые агентства, научные группы и многие другие производят мониторинг социально-экономического положения регионов. Определяющим параметром для такой страны, как Россия является степень дифференциации регионов по уровню развития (в терминах национальной статистики: по валовому региональному продукту на душу населения). Для подсчета этого параметра смотрят на соотношение уровня ВРП на душу населения крайних регионов (самого развитого и самого отсталого региона). Но, на наш взгляд, такой подход не дает полного представления о социально-экономическом положении регионов относительно друг друга. Так как сближение или наоборот отдаление регионов по уровню ВРП может происходить и внутри группы.

В результате анализа статистики (ВРП на душу населения, соотношения ВРП отдельного региона к ВРП региону-лидеру (город Москва), темп прироста соответствующих соотношений) за последние двенадцать лет (с 2002 по 2013 год), было выделено несколько интересных фактов:

- степень разброса данных (дисперсия ряда) имеет тенденцию к уменьшению (в последние годы);

- среднее значение ряда, в последние годы, увеличивалось;

- выделена группа регионов, показатели которых из года в год демонстрировали некоторую тенденцию сближения к региону-лидеру (город Москва). Эта группа не была устойчива на протяжении анализируемого периода (часть регионов выходили из её состава, а часть, наоборот, входили и закреплялись в ней на длительное время)

На этой группе регионов, по нашему предположению, возможно, демонстрирующих некий аналог догоняющего развития, сконцентрировано дальнейшее внимание.

Главная задача итоговой работы заключается в определении набора факторов (физических, демографических, социальных, экономических, институциональных и т.п.), влияющих на попадание или не попадание региона в «догоняющую» группу. Отличительной особенностью работы является тот факт, что отбор показателей производится не по всем группам факторов сразу, а по каждой по отдельности. Это позволяет избежать потери многих ключевых показателей, которые при общей оценки становятся

не значимыми. В результате будет получен набор факторов, отвечающих за экономический рост региона. В свою очередь это даст возможность получить четкое представление, на какие параметры следует влиять (в схожих регионах) для реализации задач экономического роста страны.

В данной работе проведен анализ влияния физических параметров региона (географическое положение, климат, рельеф, территория, полезные ископаемые, удаленность от города Москвы, центра федерального округа, крупного мегаполиса с населением больше 1 млн. человек, удаленность от порта и т.п.) на его положение относительно других регионов, другими словами нахождение в «догоняющей» группе. Полученные результаты дают ответ: насколько сильно определенные физические характеристики влияют на положение региона и можно ли региону с изначально не «премиальными» данными приблизиться к лидеру, за счет каких-либо других факторов развития.

### **Литература**

1. Григорьев Л.М., Зубаревич Н.В., Хасаев Г.Р. Российские регионы: экономический кризис и проблемы модернизации. М.: ТЭИС, 2011
2. Дробышевский С., О. Луговой, Е. Астафьева, Д. Полевой, А. Козловская, П. Трунин, Л. Ледерман. Факторы экономического роста в регионах РФ, ИЭПП, 2006.
3. Полтерович В.М. О стратегии догоняющего развития России. Экономическая наука современной России, 2007, № 3 (38), 17-23. Стр. 3 (19).
4. Popov, V. Reform Strategies and Economic Performance of Russia's Regions // World Development, Vol. 29, No 5, 2001, pp. 865-86.
5. Ivanova V, Economic growth and spatial interaction of Russian regions: an empirical analysis // WP, 2012
6. Nevima, J., & Melecky. Application of Econometric Panel Data Model for Regional