

Грязнов Сергей Александрович

канд. пед. наук, доцент, декан

ФКОУ ВО «Самарский юридический институт ФСИН России»

г. Самара, Самарская область

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ РОССИЙСКИХ РЕГИОНОВ

***Аннотация:** инновационное развитие регионов является ключевым фактором, определяющим уровень конкурентоспособности экономик всех стран мира. Цель статьи – оценить инновационное развитие регионов России. Сделан вывод, что наиболее высокий уровень инновационного развития имеют регионы Центрального и Приволжского федеральных округов, а регионы, расположенные на севере европейской части России, Северном Кавказе, юге Восточной Сибири и Дальнем Востоке (также новые регионы), имеют умеренный и низкий уровень инновационного развития.*

***Ключевые слова:** инновации, региональное развитие, экономический рост, устойчивость, периферийные регионы.*

Развитие инноваций и применение передовых технологий в современном обществе являются важнейшими факторами социально-экономического развития любого государства и способствуют росту уровня жизни его граждан. Традиционный взгляд на региональное развитие и инновации основан на дихотомии «инноватор-обучающийся»: небольшое количество регионов производит инновации, а другие перенимают опыт этих инновационных регионов.

Инновация – это процесс внедрения нового продукта, услуги или метода, который приводит к повышению производительности или качества. Развитие инноваций в регионах напрямую связано с их социально-экономическим состоянием и способностью решать задачи регионального роста. Поскольку регионы не являются «изолированными островами», модели регионального роста должны учитывать эффекты пространственного взаимодействия, возникающие в результате распространения технологий.

Регион обеспечивает платформу, на которой новые экономические знания могут возникнуть и трансформироваться в инновации. Для этого необходима мобилизация имеющихся ресурсов в рамках конкретной специализации, наличие близости интеллектуального капитала, технологических ресурсов и бизнеса, а также грамотного государственного управления инновационной деятельностью.

Инновационное развитие региона имеет уникальные особенности, отличающие его от других путей развития. К таким характеристикам относится специфическая направленность на цели и методы их достижения, а также уникальный инновационный механизм развития – сбалансированное инновационное состояние территории, которое проявляется в увеличении инновационного потенциала, повышении интенсивности использования этого потенциала и увеличении производства инновационной продукции.

Все регионы Российской Федерации характеризуются сырьевым, научным, промышленным и другими видами потенциала разного уровня и ориентированностью на экономические, социальные, экологические и другие проблемы. Для российских регионов также характерна территориальная удаленность большинства научных учреждений и промышленных предприятий друг от друга и крайне слабое (по мировым меркам) развитие системы информационного обеспечения, а также современных телекоммуникационных систем. Интенсивная инновационная деятельность одновременно выступает стимулирующим фактором и одним из критериев инвестиционной эффективности, обеспечивая инвестиционную привлекательность региона и его конкурентоспособность (с учетом сдерживающего эффекта, проявляющегося в высокой рискованности).

По уровню инновационного развития российские регионы делятся на несколько групп: «локомотивы» (регионы, демонстрирующие лидерство); «политики» (регионы, отличающиеся наиболее продвинутой системой поддержки науки, технологий и инноваций, а также активно участвующие в федеральных программах и инициативах); «резерв» (регионы, научно-техническая и инновационная политика которых имеет резервы для совершенствования); «новички»

(регионы, с пока нереализованным потенциалом, особенно по инновационной и экспортной активности).

Первая группа представляет собой регионы, в которых сосредоточено большинство объектов инновационной инфраструктуры (Москва, Санкт-Петербург, Приволжский федеральный округ). Среди важных инновационных предприятий, расположенных в этих регионах, можно выделить Ракетно-космический центр «Прогресс» (город Самара), который занимается разработкой и производством ракетно-космической техники. В целом регионы первой инновационной группы играют важную роль в развитии оборонной промышленности и являются ключевыми центрами передовых технологий в России [1].

В регионы второй группы входят Курская, Вологодская, Кировская, Ульяновская, Пензенская, Кемеровская, Краснодарская область и Республика Мордовия. Эти регионы обладают значительным научно-техническим потенциалом, который может стать основой будущего развития инновационной сферы. Однако на данный момент их региональная инновационная активность остается низкой, и требуется дальнейшая работа по ее развитию.

Третья группа объединяет северо-запад и север России, отдельные регионы центральной России, а также западную и восточную Сибирь, и имеет существенно более низкие показатели инновационного развития по сравнению с регионами первого и второго типа. Однако большинство регионов этой группы можно считать перспективными, так как они имеют все необходимые предпосылки для активного инновационного развития. Укрепление перспектив этих регионов обусловлено несколькими факторами. Во-первых, выгодное экономико-географическое положение, которое обеспечивает удобное торговое и транспортное сообщение с другими регионами и странами, что способствует развитию международного бизнеса и привлечению иностранных инвестиций. Во-вторых, значительное наличие научно-технологического потенциала, что является важным фактором, способствующим инновационному развитию.

Регионы четвертой группы расположены на севере европейской части России, на Северном Кавказе, на юге Восточной Сибири и на Дальнем Востоке (в

эту группы также включены новые регионы). Это своеобразная «инновационная периферия» с минимальными значениями показателей инновационного развития. Затраты на технологические инновации в этих регионах значительно ниже по сравнению с другими типами регионов. Однако стоит отметить, что количество созданных или освоенных передовых производственных технологий здесь значительно выше. Это означает, что данные регионы, хотя и отстают по уровню инновационного развития, но активно занимается разработкой и внедрением новых технологий производства [2].

Рассматривая динамику инновационного развития регионов России можно отметить следующие тенденции. Во-первых, произошло увеличение общего количества инновационных проектов, особенно в центральных и развитых регионах страны. Это указывает на растущее осознание важности инноваций для экономического развития и региональной конкурентоспособности. Во-вторых, увеличилась доля расходов на НИОКР и инновации в общем объеме финансовых вложений регионов. Это свидетельствует о более активном государственном и частном финансировании инновационных проектов, в том числе о содействии созданию и развитию технопарков и инновационных центров. В-третьих, увеличивается количество патентов и других прав интеллектуальной собственности, получаемых российскими предприятиями. Это может свидетельствовать о росте инновационной активности и осознании важности интеллектуальной собственности для регионального развития.

Однако, несмотря на положительную динамику инновационное развитие российских регионов имеет свои проблемы. Например, многие регионы сталкиваются с недостатком качественной кадровой базы и сокращением численности научных работников. Кроме того, в настоящее время не существует мировых стандартов и единых методик оценки и проверки качества рейтингов инновационного развития регионов (оценка отдельных показателей, не включенных в единую систему, приводит к различию выводов и рекомендаций для политических решений) [3].

Главной особенностью российского инновационного развития является значительная неравномерность этого процесса между разными регионами. Однако в долгосрочной перспективе эта неравномерность может сократиться за счет распространения инноваций из центров разработки в периферийные регионы. Для этого необходимо участие государства в управлении инновационной деятельностью и увеличение количества частных инвесторов, готовых вкладывать финансовые средства в инновационные проекты.

Список литературы

1. Милюшенко О.А. Анализ перспектив развития рынка оборонной промышленности России в современных условиях / О.А. Милюшенко // Экономика, предпринимательство и право. – 2023. – Т. 13. №11. – С. 5035–5044. DOI 10.18334/epp.13.11.119879. EDN NQMCTE
2. Курилова К.С. Развитие инновационных кластеров в России / К.С. Курилова, Р.Н. Шматков [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=48662429> (дата обращения: 16.06.2024).
3. НИУ ВШЭ. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации / В.Л. Абашкин, Г.И. Абдрахманова, С.В. Бредихин [и др.]; под ред. Л.М. Гохберга; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – Вып. 8. – М.: НИУ ВШЭ, 2023. – 260 с.