

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ УРОВНЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНА

Одним из ключевых факторов, определяющих конкурентоспособность страны и регионов, является инновационная деятельность, которая представляет собой научные (исследования), технико-технологические, организационные, инвестиционные и коммерческие (торговые) разработки инструментов по внедрению новых или существенно усовершенствованных продуктов и процессов. Согласно теории о конкурентных преимуществах М. Портера конкурентоспособность следует рассматривать в первую очередь как способность к инновационной деятельности, к постоянному совершенствованию уровня инноваций с целью получения адекватной эффективности. Следовательно, инновации являются выражением уровня конкурентоспособности, основой прогресса и неотъемлемой частью создания информационного общества, его совместностью и возможностями для более широкого сотрудничества.

Согласно выполненным исследованиям установлено, что роль инноваций в развитии территорий страны может быть определена как способность региона к изменениям, модернизации и реализации реформ и нововведений в различных областях социально-экономического развития в целях повышения эффективности инструментов для обеспечения его устойчивого развития. Таким образом, инновационность региона может быть оценено при определении уровня инновационной отдельных групп факторов:

- инновационные бизнес-структуры в регионе;
- исследование и развитие инновационного потенциала региона;
- уровень организации инновационной бизнес-среды в регионе
- уровень развития инновационной внешней среды бизнеса.

В этой связи можно утверждать, что инновационный ресурс региона и его структура в стране является также важным фактором, определяющим процесс сближения и восстановления разрыва в развитии регионов.

На этом основании, целью данного исследования является анализ разнообразия регионов по уровню инновационного потенциала, оценка которого позволяет формировать представление о реальном их экономическом потенциале.

Методологической основой количественной оценки инновационного ресурса региона следует использовать метод линейного упорядочения на основе таксономии и агломерации данных (метод группировки). Кроме того, оценка инновационного ресурса региона целесообразно рассматривать как фактор в формировании инструментария, необходимого для создания и освоения инновации.

В ходе исследований, установлено что при выборе диагностических переменных для многомерной качественной оценки инновационного ресурса региона приходится сталкиваться, во-первых, с трудностями комплексно измере-

ния качественных и количественных его параметров. Во-вторых, возникает проблема на этапе обоснования и отбора показателей, характеризующих инновационный ресурс региона в основном из-за отсутствия статистических данных. В-третьих, в процессе исследований, которые проводятся в разных странах по вопросу о роли развития инновационного ресурса региона в экономическом росте, зачастую сводится к оценке показателей, характеризующих уровень технико-технологического развития.

Так, преимущественно для оценки уровня инновационного развития регионов используют такие показатели, как:

- количество патентов на тысячу жителей в области высоких технологий, информационно-коммуникационной сфере и биотехнологии;
- число сотрудников высокоразвитых предприятий сферы услуг и средних и высоких технологий, передовой промышленности;
- расходы на инновационную деятельность;
- расходы на исследования и разработки.

В то же время для оценки уровня инновационного развития регионов следует использовать и такие показатели, которые характеризуют наличие: эффективной системы инновационной деятельности в регионе, а именно, получения знаний и инноваций, о возможности построения конкурентоспособной экономики.

Для повышения конкурентоспособности и инновационной деятельности в восточных польских регионах необходимо исследовать:

- уровень развития инфраструктуры регионов, в частности, модернизации транспортной инфраструктуры в целях повышения их доступности для субъектов бизнеса;
- уровень поддержки развития инфраструктуры науки образования;
- уровень развития бизнес-среды в области передачи новых технологий в экономику;
- уровень поддержки развития и распространение консультаций для предпринимателей;
- уровень содействия распространению доступа к электронным услугам;
- уровень создания базы данных в регионах, о ресурсах и создания возможностей для инновационного обеспечения всеобщего доступа к таким базам данных;
- уровень содействия развитию регионального предпринимательства и стимулирование развития кластеров;
- уровень сохранения экологии регионов.

Учет предложенных методических дополнений при оценке уровня инновационной деятельности позволит осуществлять анализ ее эффективности и разрабатывать меры по повышению конкурентоспособности функционирования регионов.