Секция «Актуальные тенденции развития институтов регионального и муниципального управления в России»

Движущие силы эффективности региональных инноваций

Научный руководитель – Петрунин Юрий Юрьевич

Цзян Чуньсяо

Acпирант

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет государственного управления, Кафедра математических методов и информационных технологий в управлении, Москва, Россия

E-mail: 3217396344@qq.com

В эпоху глобализации и экономики, основанной на знаниях, инновации являются ключевым фактором экономического роста и всесторонней конкурентоспособности страны и региона. Больший объем инновационной продукции при заданном объеме инноваций или меньший объем инноваций при заданном объеме инновационной продукции свидетельствует о высоком уровне регионального творчества и хороших инновационных показателях региона.

Существует множество факторов, влияющих на эффективность инновационной деятельности в регионе, и в данной статье мы исследуем движущие факторы инновационной деятельности в регионе с трех сторон: основная часть инновационной деятельности, элементы инновационной деятельности и среда инновационной деятельности.[1]

Во-первых, основная часть инновационной деятельности. Предприятия, университеты и исследовательские институты - это три основных участника основной части инновационной деятельности. Правительство и финансовые институты играют вспомогательную роль в инновационном процессе. В качестве главного органа инновационной деятельности правительство может принять некоторые меры по защите патентов и прав интеллектуальной собственности, чтобы положительно повлиять на улучшение региональных инновационных показателей. [2]

Во-вторых, элементы инновационной деятельности. Основными элементами инновационной деятельности являются таланты, затраты на НИОКР и интеллектуальный капитал, необходимый для инноваций. Политика государственного субсидирования может эффективно стимулировать национальный и региональный независимый инновационный выпуск. Тем не менее, существуют различия в стимулирующем эффекте для разных регионов, и влияние субсидируемых государством факторов на выпуск независимых инноваций более значительно в более экономически развитых регионах. [3]

В-третьих, среда для инновационной деятельности. Среда для инновационной деятельности включает в себя рыночную среду, финансовую среду, инновационную инфраструктуру, промышленную структуру, устойчивое развитие и другие аспекты. Влагоприятная рыночная среда и развитая инновационная инфраструктура могут способствовать повышению эффективности инновационной деятельности в регионе. Региональная инновационная среда и основная часть инновационной деятельности - это, по сути, двусторонние интерактивные отношения. Поэтому необходимо формировать региональную инновационную среду, исходя из потребностей основной массы инновационной деятельности. [4]

В целом, как три подсистемы региональной инновационной системы, субъект инновационной деятельности, инновационная среда и инновационные факторы являются ключевыми элементами в процессе повышения эффективности инновационной деятельности в регионе.

Источники и литература

- 1) Arne Isaksen, Michaela Trippl.Path development in different regional innovation systems: A conceptual analysis[J].Innovation drivers and regional innovation strategies, 2016:66-84
- 2) Jing Li, Jialong Xing. Why is collaborative agglomeration of innovation so important for improving regional innovation capabilities? [J]. Complexity, 2020:1-21
- 3) Hua-Tang Yin, Jun Wen, Chun-Ping Chang. Science-technology intermediary and innovation in China: Evidence from State Administration for Market Regulation, 2000–2019[J]. Technology in Society, 2022:16-26.
- 4) Michaela Trippl.Regional innovation policies for new path development—beyond neo-liberal and traditional systemic views[J].Dislocation: Awkward Spatial Transitions,2021:79-95.