

Условия и механизмы взаимодействия университетов и бизнеса по развитию инновационных продуктов (на примере модели «Живых лабораторий»)

Заявка № 1291701

На сегодняшний день становится очевидным, что инновационная экономика основывается на эффективном взаимодействии научно-образовательной сферы с бизнес-сферой. Такое сотрудничество даёт возможности для развития инновационных разработок и, что особенно важно, их последующей коммерциализации. Именно это в современном мире является залогом увеличения экономических показателей и развития национальной экономики.

Проблематика исследования основана на том, что в России слабо выстроена система, условия и механизмы взаимодействия университетов и представителей бизнес-сообщества, наблюдается недостаток регламентации этого процесса на государственном уровне [1]. На данный момент научное сотрудничество более развито внутри каждой отдельной организации, что препятствует развитию инноваций. Такая ситуация вызвана отсутствием теоретических знаний об эффективном внешнем научном сотрудничестве и продвижении инновационных идей [2].

Какая форма взаимодействия между субъектами инновационной системы наиболее перспективна? Как следует измерять эффективность механизма взаимодействия? Что необходимо сделать для развития сотрудничества науки и бизнеса? Все эти вопросы делают исследование актуальным и определяют его цель.

Исследование направлено на разработку рекомендаций по усовершенствованию условий и механизмов взаимодействия университетов и бизнеса по развитию инновационных продуктов на основе проведённого анализа теоретических моделей и ведущих международных практик на примере «Живых лабораторий».

Конечно, во многих российских университетах развиваются бизнес-инкубаторы и акселераторы, позволяющие реализовывать научные разработки и инновационные идеи студентов и сотрудников [3]. Однако, эти структуры ещё не находятся на достаточно высоком уровне, позволяющем университетам встраиваться в инновационную повестку экономики страны.

Реализация стратегии импортозамещения и переход экономики страны на инновационный путь развития обуславливают необходимость изучения наиболее успешных международных практик, а также выявления подходящих моделей и механизмов сотрудничества университетов и деловой среды. Основываясь на показателях международных рейтингов, можно заметить, что страны, имеющие высокие показатели инновационного развития, обеспечивают условия для плодотворного взаимодействия научно-образовательной сферы с промышленными партнёрами [4]. Из этого следует, что инновационное развитие страны во много связано с интеграцией университетских разработок в бизнес-среду.

По нашему мнению, одним из наиболее эффективных инструментов сетевого взаимодействия университетов и предпринимателей являются «живые лаборатории». «Живые лаборатории» представляют собой инновационные экосистемы, где бизнес, научно-исследовательские центры, государство и простые граждане совместно создают и развивают инновации. Ключевой особенностью «живых лабораторий» является предоставление всем заинтересованным лицам доступа к возможностям, связанным с инновациями [5]. Сетевая форма взаимодействия бизнеса и университетов, реализующаяся в рамках «живых лабораторий», в частности, и «четырёхзвенных» спиралей, в целом, имеет горизонтальную структуру и, соответственно, ряд преимуществ по сравнению с вертикальной, характерной, например, для России.

Источники и литература

- 1) Ицковиц Г. Тройная спираль. Университеты — предприятия — государство. Инновации в действии / пер. с англ. под ред. А.Ф. Уварова. Томск: Изд-во ТУСУР, 2010.
- 2) Крылов П. А. Проблема трансфера технологий от науки в бизнес / П. А. Крылов // Вестник Московского университета. – 2021. – № 3. – С. 220-239.
- 3) Результаты мониторинга информации о тенденциях развития высшего образования в мире и в России // Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, Выпуск 10.
- 4) Global Innovation Index 2020. URL: <https://www.globalinnovationindex.org/gii-2020-report> (дата обращения: 06.03.2023).
- 5) What are Living Labs // European Network of Living Labs official website. URL: <http://enoll.org/about-us/what-are-living-labs/> (дата обращения: 01.12.2023).