

УДК 330.341

Курпаяниди Константин Иванович, к.э.н., доц.,
E-mail: w7777@mail.ru
Муминова Элнорахон Абдукаримовна, к.э.н., доц.,
Ферганский политехнический институт,
Республика Узбекистан

К ПРОБЛЕМЕ АКТИВИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В УЗБЕКИСТАНЕ

В статье рассмотрены некоторые проблемы активизации инновационных процессов в национальной экономике Узбекистана. На основе проведенных исследований и анализа инновационных процессов, автором предлагаются некоторые элементы «дорожной карты» по дальнейшей активизации и повышению эффективности инновационных процессов в экономике Узбекистана.

Ключевые слова: инновация, инновационный процесс, дорожная карта, научно-технический прогресс, национальная экономика Узбекистана.

Курпаяниди Константин Иванович, э.и.к., доц.,
Муминова Элнорахон Абдукаримовна, э.и.к., доц.,
Фергана политехникалык институту,
Ўзбекистон Республикасы

ЎЗБЕКСТАНДА НОВАТОРДУК ӨНҮГҮҮ ЖУМУШТАРЫН КӨЙГӨЙЛӨРҮ

Макалада Ўзбекистон улуттук экономикасына новатордук жол жумуштарындагы айрым көйгөйлөр талкууланат. Изилдөө жана ыкма жараянынын талдоонун негизинде Ўзбекистандын экономикасы мындан ары да бекемдөө жана жогорулатуу. Натыйжалуулугу ыкма жараяндар менен “жол картасы” деп кээ бир элементтерин сунуш.

Ачык сөз: ыкма иштету, жол картасы илимий-техникалык прогресс Ўзбекистан улуттук экономикасы.

Kurpayanidi Konstantin Ivanovich, C.E.S., assoc. prof.,
Muminova Elnorakhon Abdukarimovna, C.E.S., assoc.
prof., Fergana Polytechnic Institute, Uzbekistan
Republic

TO THE PROBLEM OF ACTIVATION OF INNOVATIVE PROCESSES IN UZBEKISTAN

The article discusses some problems of activating innovative processes in the national economy of Uzbekistan. Based on the research and analysis of innovative processes, the author proposes some elements of the roadmap for further activation and improvement. The effectiveness of innovative processes in the economy of Uzbekistan.

Key words: innovation, innovation process, roadmap, scientific and technological progress, national economy of Uzbekistan.

Инновационная деятельность является важнейшим ресурсом ускорения темпов и повышения качества экономического роста, укрепления конкурентных позиций предприятий на этапе адаптации к требованиям ВТО в условиях глобализации товарных рынков. Динамичное развитие мировой экономики, появление новых инструментов управления инновациями, необходимость повышения конкурентоспособности отечественной продукции являются стимулами для поиска наиболее оптимальных путей модернизации экономики Республики Узбекистан. Важной задачей модернизационной активности институтов инновационного развития является урегулирование взаимодействия элементов рынка инноваций с целью обеспечения эффективной коммерциализации научных разработок, а также устранение институциональных разрывов между научным и производственным секторами экономики.

Движущей силой развития экономики развитых стран в настоящее время являются наука, инновации. Это связано с тем, что экстенсивные факторы экономического роста постепенно исчерпываются. При этом степень эффективности инноваций определяется благоприятной инновационной средой. В связи с этим в центре внимания должны стоять механизмы, инструменты, способы создания благоприятных условий для осуществления инновационной деятельности, которые, в свою очередь, определяются характером нововведений. Поэтому и правительство Республики Узбекистан поставило перед собой задачу развития отечественной науки, инновационной деятельности и внедрения инновации в экономику страны [1,4].

Исследованию тематики формирования инновационной экономики было уделено внимание таких зарубежных экономистов, как Й. Шумпетера, К. Маркса, Т. Куна, К. Фримена, Р. Нельсона, Г. Менша, К. Кристенсена, Г. Чесбро, Е. Роджерса, П.Ф. Друкера, Б. Санто, Б. Твисса, Дж. Хикса, исследователей стран СНГ: Н.Д. Кондратьева, С.Ю. Глазьева, Д.С. Львова, Г.Г. Фетисова, Р.А. Фатхутдинова, П.К. Янковского, П.Н. Завлина, А.К. Казанцева, И.Л. Леонтьева, Е. С. Малахова, В. В. Титова и др., а также ученых Узбекистана: М.А. Икрамова, К. Курпаяниди, Н.М. Махмудова, М. Махкамова, О. Парпиева, Г. Федяшева, С. Чепель и др.

Разработанная под руководством Президента Республики Узбекистан Ш. Мирзиёева *Стратегия* действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан, *определила стратегию перехода экономики республики на инновационный путь развития* [3]. В настоящее время инновации играют все более определяющую роль в экономиках развитых стран. Предпринимательская деятельность, высоко рисковая и инновационная по своей сути, является ключевым аспектом в создании и диффузии инноваций [2]. Важным условием динамичного развития Республики Узбекистан является ускоренное внедрение современных инновационных технологий в отрасли экономики, социальную и иные сферы с широким применением достижений науки и техники. В целях ускоренного развития страны на основе современных достижений мировой науки, инновационных идей, разработок и технологий, а также последовательной реализации задач, определенных Стратегией действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017 — 2021 годах был принят Указ Президента Республики Узбекистан от 21 сентября 2018 года № УП-5544 «Об утверждении стратегии инновационного развития Республики Узбекистан на 2019 — 2021 годы» [4]. В целях обеспечения ускоренного инновационного развития всех отраслей экономики и социальной сферы на основе передового зарубежного опыта, современных достижений мировой науки, инновационных идей, разработок и технологий, а также в соответствии с задачами, определенными Стратегией действий по пяти приоритетным направлениям развития

Республики Узбекистан в 2017 — 2021 годах было образовано Министерство инновационного развития Республики Узбекистан [6]. Для дальнейшего расширения коммерциализации и внедрения инновационных идей и технологий в производство, а также повышения эффективности деятельности инновационных организаций было принято Постановление Кабинета Министров «О мерах по дальнейшей поддержке инновационной деятельности»[6].

Наши исследования показали, что в республике всё ещё отсутствуют эффективные структуры технологического посредничества, содействующие коммерциализации результатов инновационной деятельности, которые решали бы многие задачи инновационного развития отраслей. Наблюдается пассивность отечественных предприятий в использовании результатов научно-технической деятельности, следствием чего является их низкая инновационная активность. Все это требует определенных структурных изменений в управлении наукой и инновационной деятельностью. Инновационная активность хозяйствующих субъектов требует стимулирования с помощью введения гибкой системы налоговых льгот. Важность этого инструмента государственного регулирования признается во всех развитых странах мира, и каждая страна стремится найти свою оптимальную модель налогового стимулирования инновационной активности.

Вместе с тем, проведенный анализ показал недостаточную работу по инновационному развитию процессов модернизации, диверсификации, увеличению объемов производства и расширению товарной номенклатуры конкурентоспособной продукции на внутреннем и внешнем рынках. В частности:

- низкий уровень охвата населения высшим образованием;
- ненадлежащее взаимодействие между министерствами и ведомствами, ответственными за развитие научной и инновационной деятельности, ненадлежащая координация деятельности научно-исследовательских учреждений и лабораторий;
- низкий уровень обеспечения коммерциализации результатов науки;
- отсутствие высококвалифицированных специалистов в сфере инновационного менеджмента, позволяющих активно продвигать и осуществлять трансфер технологий;
- нехватка выделяемых бюджетных средств на НИОКР;
- отсутствие механизмов стимулирования привлечения средств внебюджетных и частных фондов;
- ненадлежащая защита результатов интеллектуальной деятельности, отсутствие квалифицированных специалистов в данной сфере;
- *низкий уровень внедрения инновационных технологий в сфере возобновляемых и альтернативных источников энергии, энергетической утилизации вторичных ресурсов;*
- неразвитость корпоративных отношений и принципов корпоративного управления, особенно в государственных компаниях.

Для решения вышеуказанных проблем необходима Дорожная карта инновационного развития страны. «Дорожная карта» инновационного развития Республики Узбекистан направлена на стимулирование и развитие инновационной деятельности на территории Республики Узбекистан.

По нашему мнению, целью Дорожной карты является создание условий для инновационного роста экономики Республики Узбекистан на основе концентрации в регионе знаний и компетенций в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности, формирования передовых центров исследований, разработок и инноваций, создания благоприятной среды для развития инновационного предпринимательства, эффективной инновационной инфраструктуры Узбекистана.

Рассмотрим лишь некоторые составляющие элементы и направления Дорожной карты:

- 1) *кадры и человеческий капитал*. Создание возможностей для выявления талантливой молодежи, построения успешной карьеры в области науки, технологий, инноваций и развитие интеллектуального потенциала Узбекистана;
- 2) *инфраструктура и среда*. Создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической и инновационной деятельности и лучшим мировым практикам;
- 3) *взаимодействие и кооперация*. Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций, повышение восприимчивости экономики и общества к инновациям, развитие наукоемкого бизнеса;
- 4) *управление и инвестиции*. Содействие формированию эффективной современной системы управления в области науки, технологий и инноваций, обеспечению повышения инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок;
- 5) *сотрудничество и интеграция*. Международное научно-техническое сотрудничество и международная интеграция в области исследований и технологий.

По нашему мнению, для эффективной реализации указанных направлений Дорожной карты целесообразно:

- интегрировать в инновационной деятельности усилия государства, отраслей экономики, крупных предприятий, малого и частного бизнеса, банков, ученых и работников вузов;
- сформировать сеть содействия продвижению результатов научно-технической деятельности в производство: технологические платформы, основывающиеся на партнерстве, ориентирующиеся на объединение усилий государства, науки и бизнеса при выработке приоритетов долгосрочного научно-технологического развития;
- совершенствовать нормативно-правовую базу, а также активизировать меры экономической политики в сфере стимулирования участников инновационной деятельности;
- провести системные реформы в улучшение подготовки профессиональных кадров для инновационной экономики, акцентировав внимание на региональном уровне национальной экономики;
- активизировать финансирование инновационных разработок со стороны предприятий, с условием льготного налогообложения, а также привлечения банковских и частных инвестиций;
- сформировать конкурентный национальный рынок, стимулирующий переход экономики на инновационный путь развития и эффективное использование ограниченных экономических ресурсов;
- упростить схему и требования к получению банковского пакетного кредитования для активного стимулирования развития инновационных предприятий особенно в регионах;
- разработать адекватную модель налогового стимулирования привлечения инновационных технологий в развитие национальных субъектов предпринимательства;
- создать центры коллективного пользования уникальным научно-техническим оборудованием;
- на основе использования результатов оценки эффективности предпринимательской среды, международных рейтингов активизировать производства с высокой конкурентоспособностью и экспорте наукоемкой продукции;
- внедрение передовых методов управления внедрением инноваций на промышленных предприятиях, посредством ориентации на разумную интеграцию различных структур управления с отдельными структурными составляющими производственных структур предприятия, а также их элементами;

- развить географию международного сотрудничества в сфере освоения инновационных технологий.

В заключении необходимо отметить, что для дальнейшей активизации инновационной деятельности в Узбекистане, будет способствовать принятие нормативно-правовой базы, регулирующей инновационные процессы, в которых должны найти отражения выше предложенные элементы Дорожной карты активизации инновационных процессов в Узбекистане.

Литература:

1. **Абдуллаев А.М.** Some of the conceptual issues of state support of small business in Uzbekistan [Текст] / К.И. Курпаяниди // Молодойученый. — 2015. — №6. — С.357-360. — URL <https://moluch.ru/archive/86/16121/> (датаобращения: 19.09.2019)
2. **Баканова С.А.** Механизмы диффузии инноваций: особенности и методы моделирования //Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. [Текст] / Экономические науки. — 2013. — №. 6-1 (185).
3. **Икрамов М.А.** Некоторые вопросы государственного регламента инновационного процесса: зарубежный опыт и практика Узбекистана [Текст] / А.М. Абдуллаев, К.И. Курпаяниди // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. 2013. №2 (2). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/nekotorye-voprosy-gosudarstvennogo-reglamenta-innovatsionnogo-protsesssa-zarubezhnyy-opyt-i-praktika-uzbekistana> (дата обращения: 19.09.2019).
3. О стратегии действий по дальнейшему развитию Республики Узбекистан. *Указ Президенты Республики Узбекистан №4947 от 7 февраля 2017 года* // Собрание законодательства Республики Узбекистан, 2017 г., № 6, ст. 70.
4. *Об утверждении стратегии инновационного развития республики Узбекистан на 2019 — 2021 годы.* Указ Президента Республики Узбекистан №УП-5544 от 21 сентября 2018 г., //Национальная база данных законодательства, 22.09.2018 г., № 06/18/5544/1951.
5. Об образовании Министерства инновационного развития Республики Узбекистан. *Указ Президенты Республики Узбекистан № УП-5264 от 29 ноября 2017 г.,* // Национальная база данных законодательства, 01.12.2017 г., № 06/17/5264/0339.
6. О мерах по дальнейшей поддержке инновационной деятельности. Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан № 721 от 11 сентября 2018 г., // Национальная база данных законодательства, 13.09.2018 г., № 09/18/721/1872.