



КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ В УЗБЕКИСТАНЕ

Файзуллаева Нилуфар Садуллаевна,

кандидат педагогических наук, доцент,

Ташкентский государственный экономический университет

Аннотация. *в статье рассматриваются проблемы внедрения инновационной среды, в частности, основные направления формирования инновационной среды в стратегически ориентированной экономической системе. Показаны современные условия перехода развития экономики на инновационный путь. Рассмотрен вопрос о формировании и развитии инновационной среды как определяющего фактора устойчивого развития инновационной экономики.*

Ключевые слова: *инновационная среда, инновационные системы, инновационная экономика, экономический рост, элементы инновационной среды.*

Переход от одного типа развития хозяйственных систем к другому означает необходимость перехода от одного института управления к другому. При этом возникает необходимость комплексного изучения, формирования и развития институтов инфраструктурного обеспечения инновационного развития экономических систем, что позволяет выявить тенденции сближения вспомогательных и производственных секторов и устранить существующие разрывы между ними. Наряду с инновационной инфраструктурой, инновационная среда становится дополнительной общественной производительной силой. В современных условиях формирование и развитие инновационной среды становится определяющим фактором устойчивого развития инновационной экономики, которая связана с использованием результатов научных исследований и разработок для создания принципиально новых видов продукции, создания и применения новых технологий ее производства с последующим внедрением и реализацией на рынке.

На сегодняшний день, большинство стран мира ставит перед собой задачу перехода на инновационную экономику, основанную на знаниях, и в которой создание, трансфер и использование результатов научно-технической деятельности являются главными условиями устойчивого экономического роста. Поэтому в суверенном Узбекистане уже с первых дней независимости большое внимание уделяется развитию отечественной науки, ведущих научных школ и инновационных исследований.



Сегодня, как свидетельствует мировой опыт, альтернативы инновационному пути развития нет. Создание, внедрение и широкое распространение новых продуктов, услуг технологических процессов становятся ключевыми факторами экономического роста, повышения эффективности хозяйственной деятельности и конкурентоспособности предприятий. Модернизация экономики, заявленная одной из основных целей макроэкономической политики нашего государства, предполагает преодоление ускоряющегося технологического отставания страны от мировых инновационных лидеров. Инновационность становится неотъемлемой характеристикой современной экономики, это в равной мере относится к государствам и их сообществам, так и к отдельным компаниям. Инновационная направленность – императив не только сегодняшнего дня, но и ближайшего будущего человеческой деятельности в любой сфере.

Для Узбекистана сегодня особенно актуален переход к инновационному типу развития экономики, требующему полноценного раскрытия национального научно-технического потенциала. Цель, задачи государственной политики в области развития инновационной системы страны, механизмы и основные меры по ее реализации в настоящее время определены в основных направлениях инновационной политики в области развития инновационной системы, рассматриваемой как совокупность субъектов и объектов инновационной деятельности, взаимодействующих в процессе создания и реализации инновационной продукции и осуществляющих свою деятельность в рамках проводимой государством политики в области развития инновационной системы, – это составная часть государственной научно-технической и промышленной политики.

Современные условия перехода развития экономики на инновационный путь предполагают формирование такой инновационной среды, которая отвечала бы всем потребностям, возникающим при изменениях нестабильной и неопределенной социально-экономической системы и ее перспективного развития.

Само понятие «инновационная среда» появилось в 1980-е годы и было описано Мануэлем Кастельсом как средство анализа системных условий, предоставляемых экономическим субъектам для производства новых идей, продуктов, создания новых производств и развития новых рынков.

Существует достаточно большое количество трактовок, определений понятия «инновационная среда», «однако все они сводятся к общему признаку – это окружение участника инновационного процесса, которое оказывает влияние на его инновационную деятельность».

Так, считается, что инновационная среда представляет собой меру готовности выполнять задачи, обеспечивающие достижение поставленной инновационной цели, т.е. меру готовности к реализации инновационного



проекта или программы инновационных преобразований и, следовательно, внедрению инноваций. Другое определение инновационной среды позволяет оценить ее как совокупность различных видов ресурсов, включая материально-производственные, финансовые, интеллектуальные, научно-технические и иные ресурсы, необходимые для осуществления инновационной деятельности. В данном контексте под инновационной средой понимается совокупность всех социально-экономических подсистем, обеспечивающих доступ к различным ресурсам и оказывающих ту или иную поддержку участников инновационной деятельности.

В структуру наиболее значимых социально-экономических подсистем инновационной среды входят следующие элементы:

- производственно-технологическая инфраструктура (технологическая);
- система производства знаний, научные исследования;
- подготовленные к использованию инновационных технологий предприятия;
- система реализации инновационных достижений;
- информационная подсистема: базы данных и знаний, центры доступа, аналитические, статистические, информационные центры;
- экспертно-консалтинговая подсистема: организации, занятые оказанием услуг по проблемам интеллектуальной собственности, стандартизации, сертификации, а также центры консалтинга, как общего, так и специализирующегося в отдельных сферах;
- система технологического аудита, маркетинга и т.д.;
- человеческий капитал (кадровое обеспечение);
- условия трудовой деятельности (уровень занятости), доходы;
- медицинское обслуживание, демографическая ситуация;
- финансовое обеспечение инновационных проектов.

Функционирование инновационной среды экономических систем имеет специфические особенности, связанные с ролью государства в поддержании и регулировании ее финансовой основы. Собственная среда экономических систем является частью национальной инновационной среды (внутренняя инновационная среда), которая не только формирует стратегию дальнейшего развития инновационной среды, но и напрямую зависит от качества деятельности определенных подсистем.

Инновационная система Республики Узбекистан в настоящее время включает:

- 1) воспроизводство знаний, путем проведения фундаментальных и поисковых исследований в республиканской академии наук, других академиях наук, имеющих государственный статус, а также в университетах страны;

2) проведение прикладных исследований и технологических разработок в государственных научных центрах страны и научных организациях промышленности; внедрение научно-технических результатов в производство;

3) промышленное и сельскохозяйственное производство конкурентоспособной инновационной продукции;

4) развитие инфраструктурной составляющей отечественной инновационной системы;

5) подготовку кадров по организации и управлению в сфере инновационной деятельности.

В Узбекистане инновационная деятельность поддерживается государством. Это осуществляется при помощи нормативно-правовой системы, государственных и ведомственных фондов, крупных проектов и инвестиционных программ, налогообложения, а также других инструментов.

Рассматривая инновационную среду с различных сторон, можно сказать, что она позволяет увеличить взаимосвязи между институтами, способствует в создании недостающих коммуникаций между элементами инновационной системы и ускоряет процесс по формированию инновационной экономики.

Основные направления формирования инновационной среды в стратегически ориентированной экономической системе сосредотачивают совокупность развития направлений элементов инновационной среды.

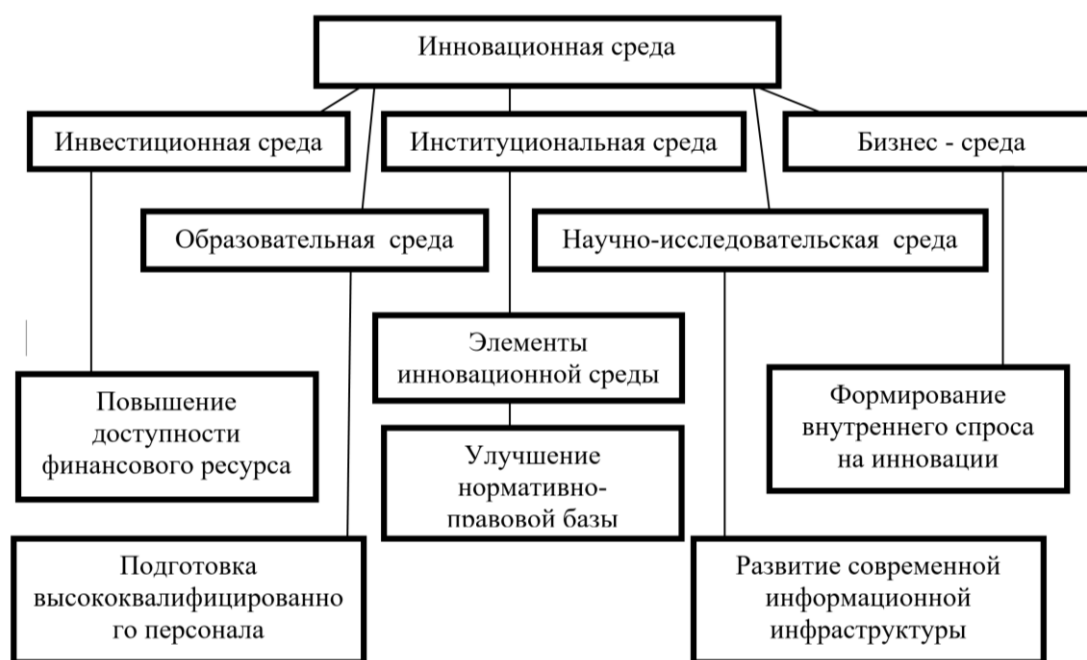


Рис.1 Направления формирования инновационной среды



В целях ускоренного развития Узбекистана на основе современных достижений мировой науки, инновационных идей, разработок и технологий утверждена Стратегия инновационного развития на 2019–2021 годы, а также целевые показатели инновационного развития до 2030 года. При этом основными задачами Стратегии для достижения главной цели является вхождение Узбекистана к 2030 году в состав 50 передовых стран мира по рейтингу Глобального инновационного индекса.

К одной из задач Стратегии относится укрепление научного потенциала и эффективности научных исследований и разработок, создание действенных механизмов интеграции образования, науки и предпринимательства для широкого внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ. Кроме того, необходимо увеличить вложения государственных и частных средств в инновации, научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы, внедрение современных и эффективных форм финансирования мероприятий в данных сферах. Помимо всего нужно обеспечить защиту прав собственности, создание конкурентных рынков и равных условий ведения бизнеса, развитие государственно-частного партнерства, а также создание устойчиво функционирующей социально-экономической инфраструктуры.

Существует большое число причин, из-за которых инновационная среда не может начать свое формирование, или факторов, которые замедляют и отрицательно влияют на нее. Сюда можно отнести экономические факторы, например, высокая цена или нет спроса, факторы специфического характера для конкретного региона, например, недостаток в квалифицированном персонале или знаниях, либо барьеры в законодательстве, такие как регуляционные или налоговые. Различия в уровне инновационной активности могут быть всякими. Выделение ключевых характеристик и факторов, способствующих инновационной активности, формированию инновационной среды и развитию конкретных производств, может помочь в понимании инновационного процесса в стране.

Список использованной литературы

1. Бекмухамедова Б.У. Реализации инновационной стратегии на промышленных предприятиях Узбекистана // Молодой ученый. – 2017. – №25. – С. 136-138.
2. Гулямов С.С., Абдуллаев А.М. и др. Инновационный потенциал и его влияние на конкурентное развитие экономики страны (теоретико-методологические аспекты). – Т.: Фан ва технология, 2016 – 884 с.
3. Абдуллаев А.М. и др. Устойчивое экономическое развитие Узбекистана в условиях глобализации. – Т.: Фан ва технологии, 2016 – 280 с.
4. Трофимов В.М. К вопросу о понятиях «инновационная среда» и «инновационный климат» в современной экономической науке // Известия Иркутской государственной экономической академии: электрон науч. журнал. – БГУЭП, 2011. – № 6.