

**В диссертационный совет 6D.КOA-029  
при Российско-Таджикском (славянском)  
университете**

**ОТЗЫВ**

**официального оппонента, кандидата экономических наук Дустматова Баходура Муродовича на диссертационную работу Бобомуродова Парвиза Уктамовича на тему «Формирование и развитие региональных инновационных подсистем (на материалах Хатлонской области Республики Таджикистан», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)**

В эпоху постиндустриальной экономики формирование и развитие устойчивости инновационных процессов в системе национальной экономики и в регионах является ключевым фактором социально-экономического развития. В свою очередь условием устойчивости развития инновационных процессов в рамках национальной экономики во многом зависит от инновационных процессов регионов. Следовательно, Решение проблем формирования инновационного процесса предусматривается в «Стратегии инновационного развития Республики Таджикистан на период 2020 г.» и «Стратегии национального развития Республики Таджикистан на 2015-2030 годы». Многие проблемы развития региональной инновационной подсистемы обусловлены сложностью и многообразием протекающих в ней процессов. Недостаточный уровень инновационного развития регионов свидетельствует о наличии проблем, препятствующих осуществлению инновационных процессов в регионе, которые связаны с региональными особенностями, недостатками осуществляемой региональной политики, текущим состоянием региональных инновационных подсистем и их интеграцией в национальную инновационную систему.

Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений, так как она посвящена важной научной проблеме – формирование и развитие региональных инновационных подсистем. Данные процессы приобретают особенную значимость, так как инновационная подсистема отражает в себе инфраструктуру национальной инновационной системы страны.

В связи с этим, развитие теории формирования и развития инновационной подсистемы региона весьма важно.

Следовательно, исследование нашего диссертанта достаточно актуально и своевременно востребовано так как, по его мнению, «инновационная подсистема характеризует уровень развития инноваций и их



внедрение в практическую деятельность региона. Региональная инновационная подсистема специализируется на исполнении определённых задач» (стр. 39 диссертации).

Диссертационная работа Бобомуродова Парвиза Уктамовича направлена на то, чтобы реализовать научную политику по данной проблеме в контексте выработки новых форм и механизмов управления процессами формирования и развития инновационной подсистемы Хатлонской области Республики Таджикистан.

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, заключения, список литературы включает 135 наименований. Работа изложена на 165 страницах компьютерного текста, содержит 18 таблиц и 8 рисунков. Во введении рассматриваются актуальность темы, степень ее научной разработанности, научная новизна, и практическая значимость работы, методологические и методические аспекты исследования, его апробация.

**В первой главе** диссертации соискатель рассматривает теоретические основы формирования региональной инновационной подсистемы (стр. 11-60 диссертации). В этом разделе диссертант анализирует теоретическую сущность формирования региональных инновационных подсистем (стр. 11-31 диссертации), определяет роль и место инновации в модернизации экономики (стр. 31-46 диссертации) и также анализирует опыт зарубежных стран по формированию региональной инновационной подсистемы (стр. 46-60 диссертации). В этом контексте автор в первую очередь анализируя категорию «регион» с точки зрения ученых отмечает, что «более перспективным исследованием считается система «взглядов», которая нацелена на инновации и знания. Эту методологию обосновал Э. Куклинский. Он отмечает, что «регион является частью системы пространственной экономики, которая живет и развивается по законам конкуренции. Регионы, которые благодаря своей более высокой конкурентоспособности могут привлечь значительную долю отечественного и зарубежного рынка, можно рассматривать как острова инноваций и духа предпринимательства в более широком контексте пространственной сети» (стр.16 диссертации)». Исходя из этого автор приходит к выводу, что «регион – это определённая территория, обладающая целостностью и взаимосвязью её составных элементов, комплекс субъектов и объектов инновационного процесса на территории конкретной области по установленным в нем правилам с целью осуществления экономического роста на основе достижения инновационного развития и научно-технического прогресса (стр. 16 диссертации)». Также в данном разделе диссертант вполне адекватно рассматривает категорию «инновация» и отмечает, что термин «инновация»



тоже имеет двуликую основу, у истока формирования которого стоит конкуренция и интеграция, если конкуренция формирует и аккумулирует производственный процесс к безусловному развитию, то интеграция способствует его реализации в странах, имеющих сотрудничество с инноваторами (стр. 18 диссертации)». Кроме того, в этом разделе диссертант отмечает, что «модернизация экономики зависит от значимости и роли формирования и развития региональных инновационных подсистем, где автором предлагается модель «тройной спирали» региональной инновационной подсистемы (образование-наука + бизнес + государство), который в сегодняшних условиях является фактором регионального инновационного развития (стр. 44-45 диссертации)». Также автор, изучая опыт зарубежных стран отмечает, что «изучение зарубежного опыта формирования региональной инновационной подсистемы в структуре национальной инновационной системы в развитых странах является жизненно важным фактором развития государственной политики, и для нашей страны с точки зрения их применения в условиях Республики Таджикистан являются наиболее эффективными, однако при этом необходимо учитывать особенности её экономического и политического значения. Исходя из этого диссертант делает вывод о том, что в условиях нашей республики и ее регионов необходимо создать собственную концепцию или программу регионального инновационного развития, которая бы учитывала характерные особенности положения нашей страны (стр. 47,60 диссертации)».

**Во второй главе** соискатель анализирует современное состояние и развитие инновационных подсистем Хатлонской области Республики Таджикистан (стр. 61-104 диссертации) где он исследует состояние и особенности развития инновационных процессов и участие государства в реализации инновационных процессов в регионе, также анализирует состояние региональных инновационных подсистем Хатлонской области Республики Таджикистан. Более того совершенно правильно диссертант отмечает, что «в современных условиях и увеличения конкурентной среды на мировом рынке инновационный вид развития экономики считается все более важным и по сути эффективным как для любого государства, так и регионов. Инновационный путь развития регионов определен не только внешними факторами, но и внутренними региональными проблемами, в том числе и необходимостью обеспечения их экономически стабильным развитием (стр. 61 диссертации)». Далее автор, анализируя переход экономики Республики Таджикистан на новый инновационный путь развития отмечает, что «инновационный путь развития экономики является важным фактором устойчивого экономического роста и роста человеческого потенциала,



которые в свою очередь требуют подготовки высококвалифицированных кадров в области науки, высоких технологий, способных активизировать инновационные идеи и довести их до практического внедрения на внутреннем и внешнем рынках страны (стр. 63 диссертации)». На данном этапе исследования диссертант, проводя анализ по состоянию и особенностям развития инновационных процессов в регионе отмечает, что «положение научно-технического потенциала Хатлонской области Республики Таджикистан определяется вузами, функционирующими на её территории, проектными организациями и иными научно-исследовательскими объектами. На сегодняшний день в этой местности функционирует 6 вузов, где учатся более 32979 студентов (стр. 64 диссертации). Далее он отмечает, что «в Хатлонской области, если в 2011 году число функционирующих научных учреждений составляло 5, то в 2017 году их число уменьшилось до 4 где соискатель отмечает, что существующее состояние размещения научных учреждений в Хатлонской области, требует серьезного исследования (стр. 66 диссертации)». Следовательно, данный раздел диссертации автор заканчивает исследованием участие государства в реализации инновационных процессов в регионе. В данном случае автором верно, отмечается, что «участие государства в реализации инновационных процессов в регионе и в целом связано с инвестиционной политикой страны, устремленной на субсидирование базовых научных исследований и инновационные проекты, которые действуют и реализуются в регионе (стр. 90 диссертации)». Также, по мнению диссертанта «немаловажную значимость государства в сфере поддержки инноваций можно отметить в следующем:

- государственная стратегия в сфере инноваций содействует развитию науки и подготовке высококвалифицированных научно-академических специалистов как генератора инновационных идей;

- государственные стратегии, направленные на развитие инновационной деятельности в сфере бизнеса;

- государственные заказы, преимущественно в форме договоров в выполнении НИОКР, считаются основными в инновационном формировании и развитии национальной экономики;

- налоговые льготы активизируют инновационную деятельность, получение новейшей техники и технологий в целом;

- государство выступает в качестве посредника в процессе организации результативного взаимодействия академической и практической науки, активизирует кооперацию в сфере НИОКР индустриальных компаний и вузов (стр. 91 диссертации)».



**В третьей главе** автор рассматривает организационно-экономические механизмы региональных инновационных подсистем в Хатлонской области (стр. 105-150 диссертации). Здесь он свое внимание уделяет эффективности инновационных процессов в системе факторов региона. В этом контексте он отмечает, что «приоритетными вопросами развития региональной инновационной подсистемы Хатлонской области Республики Таджикистан могут являться:

- обеспечение наибольшего количество удовлетворения нужд социально - экономического развития города, региона в сфере интеллектуальных ресурсов и научных исследований;
- эффективное применение инновационного потенциала и её поддержка;
- создание подходящих условий для инновационного предпринимательства;
- развитие результативной системы инновационной инфраструктуры;
- вовлечение вложений в инновационную отрасль (стр. 117 диссертации).

Далее автор, анализируя перспективы инновационного развития Хатлонской области Республики Таджикистан отмечает, что «в последующем инновационная система Республики Таджикистан, будет обеспечивать общественно - экономическую устойчивость во всех отраслях и областях экономики и стремительно участвовать в создании прибыльной доли бюджета. Формирование инновационной системы должно получить поддержку согласно появлению инновационных подсистем в сферах государства. Важно то, что при применении подсистемного расклада к инновационному формированию государства, области и региона необходимо достигнуть цели, которая может показаться на первый взгляд непростым вопросом без развития инновационной инфраструктуры. Для того чтобы достигнуть взаимосвязи между государством-бизнесом-наукой следует сформировать специализированные комплексы инновационной инфраструктуры. Для этого в регионах республики необходимо организовать Государственный инновационный фонд, который будет связующим звеном компании отраслей услуг и академический сектор (стр. 118-119 диссертации)». Следовательно, соискатель, исследуя пути совершенствования инновационного потенциала региона отмечает, что «базой развития любого государства в стадии формирования и развития региональных инновационных подсистем считается получение новейших знаний и способностей, а также развитие инновационного потенциала республики на основе развития внедрений инноваций, а также



государственной поддержки малых и средних форм предпринимательства (стр. 135-136 диссертации). Далее в результате автор отмечает, что «многие развивающиеся государства и страны в условиях рыночной экономики объединяют собственные надежды на долговременный устойчивый экономический рост с переходом современный процесс развития, точнее переход на инновационный путь развития, характеризующийся наиболее обширным применением в индустрии и национальной экономике. По этой причине рост инновационного процесса национальной экономики в полной мере является одной из главных проблем современной индустриально развитой страны. На сегодняшний день невозможно сказать, что сформирована общая концепция научного обеспечения инновационного развития национальной экономики, конкретно не помечены ключевые тенденции базовых и практических исследований, не установлена теоретико-методологическая основа экономической и управленческой наук. В данной случае важным становится вопрос определения и установления целевых и структурных аспектов формирования и развития науки - инновации переходного периода, на данной основе обеспечение инновационного развития национальной экономики страны (стр. 139-140 диссертации).

Рассматривая диссертацию в целом, на наш взгляд, к более важным научным результатам, полученные автором можно отнести следующие:

- развиты особенности формирования региональных инновационных подсистем, заключающиеся в развитии рыночных экономических отношений и их взаимодействие с национальными и региональными инновационными подсистемами, с учетом разработки необходимых нормативных документов регулирующей инновационную деятельность в пласте рынка на базе максимального учета национальных интересов (выгод) региона;

- уточнены роль и место инновации в модернизации экономики регионов и в целом национальной экономики. На основе этого методического подхода изучен жизненный цикл инновации и предложена собственная концептуальная модель логической схемы инновационного потенциала в условиях рыночной экономики и его основных компонентов;

- на основе анализа характеризированы состояние и особенности развития инноваций в Хатлонской области с учетом сложившегося положения в области генерации инновационных процессов, обоснованы предложения по развитию субъектов, предугазывающих инновационный процесс в рамках региона и в национальной экономике, а также выделены рыночные особенности инноваций и их открытые формы управления в рамках региональных подсистем;



- выявлены особенности развития инновационной деятельности в Хатлонской области и уточнены факторы, позитивно и отрицательно влияющие на уровень инновационного процесса.

- на основе анализа особенно посредством показателей, характеризующих инновационный потенциал региона и проведение ретроспективного анализа инновационного процесса обоснована необходимость формирования региональной инновационной подсистемы;

- разработана авторская модель, основанная на учете политических, организационно-технических, экономических, инновационных механизмов, а также предложены ряд социальных мер, в перспективе дающие импульс в производственный сектор национальной экономики и его регионов;

- обоснованы приоритетные направления и предложены необходимые меры регулирования инновационных процессов в условиях рыночной экономики и определены свойства и характерные черты формирования региональной инновационной подсистемы.

Выводы и предложения, сформулированные диссертантом по результатам диссертационного исследования, достоверны и направлены на совершенствование процессов формирования и развития региональной инновационной подсистемы.

Вместе с тем, выполненная диссертация не лишена отдельных недостатков и в ней имеются определенные спорные положения, к которым можно отнести следующие:

1. Почему-то в теоретической части диссертации автор дает много определений инноваций, инновационной системы, что является первичным в данном процессе (стр. 11-60 диссертации);

2. В диссертации достаточно много статистических данных приведенные в таблицах, но некоторые из них со стороны диссертанта на достаточном уровне неанализированны (стр. 66, 81, 96, 101 диссертации);

3. В работе довольно достаточно существует новизна, поэтому мы считаем необходимым усилить заключительную часть диссертации и автореферата (стр. 22-24 автореферата, стр. 150-153 диссертации);

4. Автору следовало бы дать реальную оценку существующему положению региональной инновационной подсистемы в параграфе 2.2. и после этого указать участие государства в формировании и развитии инновационного процесса в регионе, однако в работе слабо показан данный процесс;

5. В диссертации встречается также ряд ошибок грамматического и стилистического характера.



Однако отмеченные замечания не снижают научный уровень диссертационного исследования Бобомуродова Парвиза Уктамовича. В целом диссертация представляет собой серьезное научное исследование, характеризующееся конструктивностью, самостоятельностью трактовки проблем, связанных с формированием и развитием региональных инновационных подсистем Хатлонской области Республики Таджикистан.

Автореферат и опубликованные соискателем работы полностью отражают основное содержание и положение диссертации, содержащие научную новизну.

Диссертационная работа Бобомуродова Парвиза на тему «Формирование и развитие региональных инновационных подсистем (на материалах Хатлонской области Республики Таджикистан)» несомненно, является научно-квалифицированной работой, в которой содержатся решение задач, имеющих важное и приоритетное значение для развития экономической науки, она полностью соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан «О порядке присуждения ученой степени», а ее автор Бобомуродов Парвиз Уктамович, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

**к.э.н., доцент,  
доцент кафедры «Финансы и кредит»  
Таджикского государственного  
университета коммерции**

**Дустматов Б.М.**

734055, Республики Таджикистан,  
г. Душанбе, ул. Дехоти 1/2,  
тел: +992 (37) 234-83-46, 234-85-46,  
E-mail: [tguk@mail.tj](mailto:tguk@mail.tj)  
[www.tguk.tj](http://www.tguk.tj)

**Подпись к.э.н., доцента Дустматова Б.М. заверяю:**

**Начальник УК и ПО ТГУК**



**Мумтоз Назири**