

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Института экономики и демографии НАНТ

Бобозода К.О.



2026г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

- Института экономики и демографии Национальной академии наук Таджикистана на диссертационную работу Самадзода Фардиса Хомиддухт «Формирование инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона (на материалах обрабатывающей промышленности Согдийской области Республики Таджикистан)

Актуальность темы диссертационного исследования

В современных условиях реализации стратегической цели ускоренной индустриализации Республики Таджикистан особую актуальность приобретает развитие предпринимательских структур в промышленном секторе экономики. Обрабатывающая промышленность рассматривается как один из ключевых факторов повышения конкурентоспособности национальной экономики, расширения экспортного потенциала и создания новых рабочих мест. Однако эффективное функционирование предпринимательских структур в промышленности во многом зависит от уровня развития инновационной, финансовой, транспортно-логистической, цифровой и институциональной инфраструктуры. В этой связи исследование вопросов формирования инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательства приобретает особую научную и практическую значимость для обеспечения устойчивого экономического роста регионов страны.

Для Республики Таджикистан, и особенно для Согдийской области как одного из наиболее индустриально развитых регионов, проблема совершенствования инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности имеет стратегическое значение. Несмотря на наличие значительного промышленного потенциала, предприятия региона сталкиваются с рядом ограничений, связанных с недостаточным уровнем технологической модернизации, ограниченным доступом к инновационным ресурсам, инвестициям и современным механизмам поддержки бизнеса. Развитие инфраструктурной среды способно повысить инновационную активность предприятий, стимулировать внедрение новых технологий и обеспечить более

эффективное взаимодействие между государством, бизнесом и научно-образовательными учреждениями.

Актуальность исследования также обусловлена его непосредственным влиянием на развитие региональной экономики. Формирование современной инфраструктуры инновационного предпринимательства способствует диверсификации промышленного производства, повышению инвестиционной привлекательности территорий, росту занятости населения и укреплению конкурентных преимуществ региона. В условиях усиления глобальной конкуренции и цифровой трансформации экономики создание эффективной инфраструктурной экосистемы становится важнейшим условием устойчивого социально-экономического развития регионов Таджикистана, сокращения межрегиональных диспропорций и повышения уровня благосостояния населения.

Вышеизложенное позволяет отметить, что выбранная тема диссертационного исследования является актуальной и своевременной.

Общая оценка диссертационной работы

Диссертационная работа Самадзода Фардиси Хомиддухт на тему «Формирование инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона (на материалах обрабатывающей промышленности Согдийской области Республики Таджикистан)» представляет собой завершенное самостоятельное научное исследование, посвященное решению актуальной научно-практической проблемы совершенствования инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательских структур в региональной экономике.

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, выводов и предложений, списка использованной литературы и приложений. Структура исследования логически выстроена и последовательно раскрывает теоретические, методические и практические аспекты формирования инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона.

В первой главе **«Теоретические и методические аспекты формирования инфраструктурных основ развития предпринимательской деятельности в регионе»** - исследованы теоретические основы развития предпринимательства в региональной экономике (стр. 14-36), раскрыта сущность и содержание инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности (стр. 37-52), обобщены отечественные и зарубежные подходы к формированию инновационной инфраструктуры (стр. 54-71). Особое внимание уделено методическим аспектам оценки инфраструктурного обеспечения и его

влияния на развитие предпринимательских структур в промышленности региона.

Во второй главе **«Современное состояние и тенденции развития предпринимательской деятельности в обрабатывающей промышленности Согдийской области»** проведен комплексный анализ состояния обрабатывающей промышленности региона (стр. 72-91), исследованы тенденции развития предпринимательских структур, выявлены основные проблемы и ограничения их инновационной активности (стр. 92-112). Автором дана оценка существующей инфраструктуры поддержки предпринимательства и выполнено моделирование факторов, оказывающих влияние на эффективность инфраструктурного обеспечения развития предпринимательских структур (стр. 113-131).

Третья глава **«Основные направления совершенствования инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в обрабатывающей промышленности региона»** носит прикладной характер и содержит разработанные автором предложения по развитию инновационной инфраструктуры региона (стр. 132-153). В главе обоснованы меры по совершенствованию механизмов государственной поддержки малого и среднего предпринимательства, предложены организационно-экономические инструменты активизации инновационной деятельности предприятий, а также рекомендации по развитию взаимодействия государства, бизнеса и научно-образовательной среды в целях повышения конкурентоспособности региональной промышленности (стр. 154-175).

В выводах и предложениях обобщены основные результаты исследования, сформулированы теоретические выводы и практические рекомендации, направленные на совершенствование инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательских структур и повышение эффективности функционирования промышленной системы региона (176-182).

Необходимо отметить, что в работе проведен комплексный анализ теоретических и методических аспектов формирования инфраструктурных основ предпринимательской деятельности (стр. 14-36), исследованы современные тенденции развития обрабатывающей промышленности Согдийской области (стр. 72-91), выявлены основные факторы и ограничения инновационного развития предпринимательских структур (стр. 113-131). Автором предложены научно обоснованные подходы к совершенствованию инфраструктурного обеспечения инновационной деятельности предприятий, разработаны практические рекомендации по развитию инновационной инфраструктуры (стр. 132-153), усилению государственной поддержки предпринимательства и активизации взаимодействия между государством, бизнесом и научно-образовательной средой (стр. 154-175).

Положительной стороной диссертации является ее четкая логическая структура, последовательность изложения материала, использование современных методов экономического анализа и моделирования, а также широкая информационная база исследования. Полученные результаты отличаются научной новизной, имеют теоретическое и практическое значение для совершенствования механизмов управления региональным развитием и повышения эффективности функционирования предпринимательских структур в промышленности.

Научные положения, выводы и рекомендации диссертационной работы являются аргументированными и достоверными, базируются на анализе статистических данных, нормативно-правовых документов и научных источников. Предложенные автором рекомендации могут быть использованы органами государственной власти, регионального управления, субъектами предпринимательства и научно-образовательными учреждениями при разработке программ инновационного и промышленного развития.

Диссертационная работа Самадзода Фардиси Хомиддухт на тему «Формирование инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона (на материалах обрабатывающей промышленности Согдийской области Республики Таджикистан)» представляет собой завершённое самостоятельное научное исследование, посвящённое решению актуальной научно-практической проблемы совершенствования инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательских структур в региональной экономике.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций диссертации

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе Самадзода Фардиси Хомиддухт на тему «Формирование инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона (на материалах обрабатывающей промышленности Согдийской области Республики Таджикистан)», является достаточно высокой и соответствует требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным исследованиям.

Обоснованность полученных результатов обеспечивается использованием современных теоретических и методологических подходов региональной экономики, теории предпринимательства, инновационного развития и инфраструктурного обеспечения хозяйственной деятельности. В процессе исследования автором изучен широкий круг отечественных и зарубежных научных источников, нормативно-правовых актов, стратегических и

программных документов, регулирующих вопросы развития предпринимательства, промышленности и региональной экономики.

Достоверность научных положений подтверждается использованием официальных статистических данных Агентства по статистике при Президенте Республики Таджикистан, материалов профильных министерств и ведомств, а также применением методов экономического, сравнительного, структурно-динамического, корреляционно-регрессионного и экономико-математического анализа. Используемые методы исследования являются адекватными поставленным целям и задачам, что позволило автору получить объективные результаты и сформулировать аргументированные выводы.

Научные выводы и практические рекомендации логически вытекают из проведенного анализа, взаимосвязаны между собой и основываются на выявленных тенденциях развития предпринимательских структур обрабатывающей промышленности Согдийской области. Предложенные автором механизмы совершенствования инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательства имеют практическую направленность и могут быть использованы органами государственного управления, субъектами предпринимательства и институтами поддержки бизнеса при разработке и реализации программ регионального развития.

В целом научные положения, выводы и рекомендации диссертационной работы отличаются достаточной степенью аргументированности, достоверности и практической значимости, что свидетельствует о высоком уровне обоснованности результатов проведенного исследования.

Новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна диссертационной работы заключается в разработке и обосновании теоретико-методических и практических подходов к совершенствованию инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательских структур в условиях региональной экономики Республики Таджикистан.

К числу наиболее значимых результатов, обладающих научной новизной, относятся:

- уточнение теоретических положений о роли инфраструктуры в обеспечении инновационного развития предпринимательских структур промышленного сектора региона;
- развитие научных представлений о предпринимательском пространстве как важнейшем элементе формирования конкурентоспособной региональной экономики;

- обоснование взаимосвязи между уровнем инфраструктурного развития и инновационной активностью субъектов предпринимательства;

предложен организационно-экономический механизм активизации инновационной активности предпринимательских структур региона, основанной на формировании инфраструктурно-цифровой среды взаимодействия предпринимательских структур, обеспечивающей сочетание инновационных платформ, электронных сервисов и инструментов поддержки малого и среднего бизнеса;

- сформулирован комплекс практических рекомендаций по совершенствованию инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательства в промышленной системе региона.

Научный интерес представляет разработанный автором методический подход к оценке состояния инфраструктурного обеспечения предпринимательских структур обрабатывающей промышленности региона, позволяющий комплексно учитывать экономические, организационные, институциональные и инновационные факторы их развития. На основе проведенного анализа выявлены ключевые факторы, оказывающие влияние на эффективность функционирования предпринимательских структур в промышленной системе Согдийской области.

Элементами научной новизны обладают предложенные автором организационно-экономические механизмы совершенствования инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательства, включающие меры по развитию инновационной, финансовой, цифровой и информационно-консультационной инфраструктуры, а также рекомендации по укреплению взаимодействия государства, бизнеса и научно-образовательных организаций.

Практическую ценность и научную новизну имеют разработанные рекомендации по формированию региональной модели поддержки инновационного предпринимательства в обрабатывающей промышленности, направленные на повышение инвестиционной привлекательности региона, ускорение технологической модернизации предприятий и укрепление конкурентных преимуществ промышленного комплекса.

Сформулированные в диссертации научные положения, выводы и рекомендации характеризуются достаточным уровнем научной новизны, расширяют существующие научные представления о механизмах инновационного развития предпринимательских структур в региональной экономике и вносят определенный вклад в развитие теории и практики регионального управления.

Значимость полученных автором диссертации результатов для науки и практики

Значимость результатов, полученных автором диссертационной работы определяется их вкладом в развитие теоретических и прикладных аспектов региональной экономики, предпринимательства и инновационного развития промышленности.

Научная значимость исследования заключается в дальнейшем развитии теоретико-методических подходов к изучению инфраструктурного обеспечения инновационного развития предпринимательских структур в региональной экономике. Автором уточнены отдельные положения, касающиеся сущности и роли инфраструктуры в развитии предпринимательской деятельности, обоснованы механизмы ее воздействия на инновационную активность субъектов хозяйствования, а также предложены методические подходы к оценке эффективности инфраструктурного обеспечения предпринимательства в промышленном секторе региона. Полученные результаты расширяют научные представления о закономерностях формирования предпринимательской среды и могут служить основой для дальнейших исследований в области регионального развития.

Практическая значимость диссертации заключается в возможности использования разработанных автором рекомендаций и предложений в деятельности органов государственной власти и управления, ответственных за реализацию промышленной, инновационной и региональной политики. Предложенные механизмы совершенствования инфраструктурного обеспечения предпринимательских структур могут быть использованы при разработке государственных и региональных программ поддержки малого и среднего предпринимательства, стимулирования инновационной деятельности и модернизации промышленного комплекса Республики Таджикистан.

Особую практическую ценность имеют рекомендации, направленные на развитие инновационной, финансовой, цифровой и информационно-консультационной инфраструктуры предпринимательства, укрепление взаимодействия между государством, бизнесом и научно-образовательными учреждениями, а также повышение инвестиционной привлекательности регионов. Реализация предложенных мероприятий будет способствовать росту инновационной активности предприятий, повышению конкурентоспособности промышленного сектора, созданию новых рабочих мест и обеспечению устойчивого социально-экономического развития регионов страны.

Вместе с тем результаты диссертационного исследования обладают существенной научной и практической значимостью, имеют прикладную направленность и могут быть эффективно использованы в процессе

совершенствования механизмов инновационного развития предпринимательских структур и повышения эффективности региональной экономики Республики Таджикистан.

Рекомендации по использованию результатов диссертационного исследования

Результаты диссертационного исследования Самадзодаы Ф.Х. обладают теоретической и практической значимостью и могут быть рекомендованы к использованию на различных уровнях управления и хозяйственной деятельности.

В практическом аспекте основные положения и рекомендации диссертации целесообразно использовать Министерством экономического развития и торговли Республики Таджикистан, Министерством промышленности и новых технологий Республики Таджикистан, а также местными исполнительными органами государственной власти при разработке и реализации стратегий, программ и концепций социально-экономического, промышленного и инновационного развития регионов.

Предложенные автором методические подходы к оценке инфраструктурного обеспечения предпринимательских структур и механизмы совершенствования инновационной инфраструктуры могут быть использованы региональными органами управления при разработке программ поддержки малого и среднего предпринимательства, повышении инвестиционной привлекательности территорий, формировании индустриальных зон, технопарков, бизнес-инкубаторов и других элементов инновационной экосистемы.

Практические рекомендации диссертации представляют интерес для промышленных предприятий и предпринимательских структур обрабатывающей промышленности, поскольку позволяют повысить эффективность инновационной деятельности, совершенствовать механизмы взаимодействия с институтами поддержки бизнеса, привлекать инвестиции и внедрять современные технологии управления производством.

Отдельные положения исследования могут быть использованы в образовательном процессе высших учебных заведений при преподавании дисциплин «Региональная экономика», «Предпринимательство», «Инновационный менеджмент», «Экономика промышленности», а также при подготовке учебно-методических материалов, магистерских и диссертационных исследований по экономическим специальностям.

Таким образом, результаты диссертационного исследования имеют широкие возможности практического применения и могут способствовать повышению эффективности региональной экономической политики, развитию

инновационного предпринимательства и укреплению конкурентоспособности промышленного сектора Республики Таджикистан.

Дискуссионные вопросы и замечания, отмеченные в диссертационном исследовании

Несмотря на высокую научную и практическую значимость проведенного исследования, диссертационная работа не лишена отдельных дискуссионных положений и замечаний.

- автором достаточно подробно исследованы вопросы формирования инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в обрабатывающей промышленности региона, однако представляется целесообразным более детально рассмотреть зарубежный опыт функционирования инновационной инфраструктуры промышленных кластеров и возможности его адаптации к условиям Республики Таджикистан.

- научно-методические разработки по инфраструктурному обеспечению инновационного развития предпринимательских структур представляет значительный теоретический и практический интерес, однако в работе недостаточно раскрыты вопросы оценки эффективности использования компонентов инфраструктуры предпринимательства и инновационной экосистемы региона. Более детальное обоснование выбора индикаторов и показателей, а также проведение сравнительного анализа альтернативных методических подходов позволило бы повысить убедительность полученных результатов.

- автором обоснована необходимость развития инновационной инфраструктуры как важнейшего условия повышения конкурентоспособности предпринимательских структур региона. Вместе с тем, в диссертации недостаточно полно рассмотрены механизмы формирования и функционирования промышленных и инновационных кластеров как эффективной формы интеграции предприятий, научно-образовательных учреждений и инфраструктурных организаций. Более глубокая проработка кластерного подхода могла бы дополнительно усилить практическую значимость предлагаемых рекомендаций.

- при разработке перспективных направлений развития инновационной инфраструктуры региона автор акцентирует внимание преимущественно на институциональных и организационно-экономических инструментах поддержки предпринимательства. Вместе с тем, определенный научный интерес представляло бы более глубокое исследование возможностей применения современных цифровых платформ, технологий искусственного интеллекта и инструментов цифровой трансформации в развитии региональных предпринимательских экосистем.

- предложенные рекомендации по совершенствованию инфраструктурного обеспечения предпринимательской деятельности обладают практической направленностью, однако отдельные механизмы их реализации могли бы быть дополнены более детализированной оценкой необходимых финансовых ресурсов и источников их формирования.

Отмеченные замечания носят рекомендательный характер и не снижают научной ценности, теоретической значимости и практической направленности диссертационного исследования. В целом они могут рассматриваться как перспективные направления дальнейших научных исследований автора.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждения ученых степеней

Диссертационная работа Самадзода Фардисы Хомиддухт на тему «Формирование инфраструктурных основ инновационного развития предпринимательских структур в промышленной системе региона (на материалах обрабатывающей промышленности Согдийской области Республики Таджикистан)» является завершенным самостоятельным научно-квалификационным исследованием, в котором содержится решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для развития региональной экономики, предпринимательства и промышленной политики Республики Таджикистан.

Полученные автором результаты характеризуются научной новизной, достаточной степенью обоснованности и достоверности, обладают теоретической и практической значимостью. Выводы и рекомендации диссертации логически вытекают из проведенного исследования, а предложенные меры могут быть использованы в практике государственного и регионального управления, а также в деятельности субъектов предпринимательства.

Автореферат и опубликованные научные работы в достаточной степени отражают основное содержание диссертации. Замечания, высказанные по работе, носят дискуссионный характер и не снижают общей положительной оценки исследования.

Содержание диссертационной работы соответствует паспорту научной специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (региональная экономика). В диссертации исследуются закономерности и особенности социально-экономического развития региона, вопросы формирования и функционирования предпринимательских структур в региональной экономике, механизмы развития инновационной и инфраструктурной среды, а также проблемы повышения конкурентоспособности промышленного сектора на региональном уровне. Значительное внимание уделено вопросам

