

«УТВЕРЖДАЮ»

**Первый проректор, проректор
по науке и инновациям**

Российско-Таджикского

(Славянского) университета, д.ю.н., профессор

Золотухин А.В.



2026 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертационное исследование Довгялло Яны Павловны на тему «Концептуальные аспекты инновационного развития экономики Республики Таджикистан», представленное на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 5.2.1. Экономическая теория

I. Соответствие темы и содержания диссертации паспорту научной специальности, по которой диссертация представлена к защите

Диссертационное исследование и полученные результаты Довгялло Яны Павловны на тему «Концептуальные аспекты инновационного развития экономики Республики Таджикистан», представленной на соискание учёной степени доктора экономических наук соответствует основным положениям Паспорта специальности Высшей аттестационной комиссии Республики Таджикистан по специальности 5.2.1. Экономическая теория по следующим пунктам: п. 1. Политическая экономия - эффективность общественного производства; взаимодействие производительных сил, экономических форм, методов хозяйствования и институциональных структур; структура и закономерности развития экономических отношений; воздействие новых технологических укладов на процессы формирования и функционирования экономических структур и институтов; инновационные факторы социально-экономической трансформации; теория «информационной», «постиндустриальной» экономики и «экономики, основанной на знаниях»; п. 1.3. Макроэкономическая теория - теория экономического роста; теория национального счетоводства. Экономические аспекты научно-технического прогресса и его влияние на макроэкономические процессы; п. 1.4. Институциональная и эволюционная экономическая теория – эволюционная теория экономической динамики; п. 2.4 – принципы и методы экономико-теоретических исследований; п. 2.9. – сравнительные экономические исследования.

II. Актуальность темы диссертационного исследования

Современный уровень экономического развития характеризуется переходом на более высокий уровень технического и технологического развития, в основе которого находятся научно-технические достижения. Использование инновационных достижений в экономике основано на научных подходах и инновациях, на основании которых в развитых странах происходит переход к

инновационной экономике, или экономике знаний. Существуют различные точки зрения к теоретическим и методологическим подходам, экономическим категориям, на основании которых определяется уровень инновационного развития экономики или инновационная экономика. Это формирует подходы к определению понятия инновационной экономики.

Рациональное использование природных ограниченных ресурсов для удовлетворения неограниченных потребностей общества способствует формированию новых подходов к их эффективному использованию. Для перехода от экспорта сырья к экспорту готовой продукции с высокой добавленной стоимостью необходимо использовать в экономике инновации, цифровые технологии и достижения научно-технического прогресса. Всё это будет способствовать изменению структуры экономики в сторону повышения доли высокотехнологичных отраслей, созданию новых производств с использованием инновационных технологий и техники. В связи с этим будет происходить обновление производственного капитала, появится спрос на специалистов более высокого уровня специализации, что приведёт к изменениям в структуре рынка труда.

Таким образом, представленное диссертационное исследование Довгялло Яны Павловны, в котором обосновываются концептуальные аспекты инновационного развития экономики Республики Таджикистан с теоретической точки зрения и предлагаются приоритетные направления развития национального хозяйства, являются весьма актуальными.

III. Степень обоснованности научных положений, выводов и предложений, изложенных в диссертации, заключается в теоретическом, методико-инструментальном и прикладном обосновании и носит комплексный характер. В диссертации проанализирован теоретико-методологический подход инновационного развития экономики, сделана попытка определить уровень данного развития, рассмотреть такие основные предпосылки, как кадровый научный потенциал, уровень развития производственного и человеческого капитала, расширении индустриального пространства регионов республики.

IV. Научная новизна и достоверность полученных результатов

К основным результатам рецензируемого диссертационного исследования относятся следующие.

1. Аргументирована необходимость инновационного развития экономики, обусловленная тенденциями диалектического развития общества, закономерностями и объективными экономическими законами. Выявлено, что инновационное развитие экономики способствует решению основного противоречия в обществе, которое заключается в безграничном возрастании потребностей и ограниченности ресурсов. В связи с этим важное значение имеет развитие национальной экономики на более высоком технологическом уровне, которое обеспечивается за счёт инновационного экономического роста.

2. В ходе диссертационного исследования автор выявил, что на современном этапе экономического развития теоретическими и практическими аспектами выступает переход на инновационный тип экономического роста. Обобщающими характеристиками данного перехода выступают качественные и инновационные факторы; комплексное и системное развитие научно-технического прогресса и его влияние на экономический рост; рациональное использование экономических ресурсов, как основного фактора роста производства, а также как фактора создания высокотехнологичных отраслей экономики и прогрессивного изменения структуры национального хозяйства; использование различных научно-технических достижений в едином технологическом процессе; на основании внедрения инноваций в производственный процесс осуществления перехода экономики на более высокий технологический уровень развития.

3. Автор теоретически обосновал выбор критерия инновационного развития экономики в виде валовой добавленной стоимости, или произведённого национального дохода, рост которого осуществляется за счёт количественных и качественных факторов производства в виде научно-технических достижений. В связи с этим автор впервые в отечественной экономической литературе представил оценку динамики, уровня и поэлементной структуры валовой добавленной стоимости по институциональным секторам, отраслям и видам экономической деятельности национальной экономики Таджикистана.

4. Обзор доступных отечественных и зарубежных литературных источников позволил автору выявить, что среди учёных не существует единого мнения по поводу определения вклада институциональных секторов, отраслей и видов экономической деятельности в приросте валовой добавленной стоимости в экономике. Это позволило диссертанту применить методико-расчетный приём количественного определения вклада в приросте валовой добавленной стоимости институциональных секторов, отраслей и видов экономической деятельности.

5. Для количественного определения вклада в прирост валовой добавленной стоимости факторов производства (труда и капитала) и совокупной факторной производительности предложен методико-расчётный приём на основании производственной функции Кобба-Дугласа, переписанной в темпах роста. С помощью данного приёма рассчитана декомпозиция прироста добавленной стоимости за счёт труда и капитала, а также выявлен прирост инновационной составляющей (совокупной факторной производительности). Данные расчёты позволяют оценить уровень инновационного развития экономики Республики Таджикистан.

6. Диссертант сделал попытку доказать уровень развития и совершенствования физического и человеческого капитала, как определяющих условий инновационного развития экономики. Отмечено, что для решения первоочередной задачи в процессе реализации четвёртой национальной цели развития страны является ускоренная индустриализация,

то необходимо развивать материально-техническую базу, как одно из определяющих условий инновационного развития национальной экономики. Поэтому необходимо осуществлять масштабные вложения инвестиций в прогрессивную технику и инновационные технологии. В связи с тем, что человеческий капитал является первоочередным фактором экономического развития, то в диссертационном исследовании на основе анализа динамики и структуры рабочей силы за определённый период времени обосновано решение вопросов расширения продуктивной занятости населения. А повышение уровня образования рабочей силы, увеличение доли специалистов с начальным и средним профессиональным образованием будет способствовать инновационному развитию экономики республики.

7. Главным условием инновационного развития экономики выступает научная база, поэтому автор провёл анализ структуры фундаментальных и прикладных исследований, системы финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок. Это позволило сделать вывод о том, что необходимо не только формировать оптимальную структуры научных исследований и разработок, но и создавать современный механизм для коммерческого использования научно-технических достижений в производственном процессе. Автор сделал вывод о том, что слабая восприимчивость предпринимательского сектора к научно-техническим разработкам выступает барьером для инновационного развития экономики.

8. Исследование концептуальных аспектов инновационного развития экономики позволило автору сформулировать и обосновать предложения по приоритетным направлениям инновационного развития экономики, к которым можно отнести следующие: увеличение доли инновационной составляющей в приросте валовой добавленной стоимости; повышение уровня развития кадрового и производственно-технического потенциала экономики страны; эффективная оптимизация структуры научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок и их коммерциализация с целью внедрения в производственный процесс; расширение индустриального пространства регионов Республики Таджикистан за счёт развития средне- и высокотехнологичных производств.

Полученные результаты диссертационного исследования удовлетворяют критериям научной новизны и положения, выносимые на защиту, соответствуют поставленной цели и задачам исследования, а также раскрывают элементы научной новизны.

V. Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации заключается в том, что были достаточно весомо и аргументировано сформулированы теоретико-методологические положения инновационного развития экономики на основе эволюционного развития; обоснован критерий оценки инновационности, в качестве которого выделена валовая добавленная стоимость, или произведённый национальный доход; использование методико-расчётного приёма позволило определить вклад факторов производства на приросте валовой добавленной стоимости и

остаточным методом выделить совокупную факторную производительность в экономике Республики Таджикистан.

Практическая значимость рецензируемого научного исследования заключается в том, что основные теоретические положения доведены до уровня методологических разработок, а практические рекомендации могут быть предложены в качестве мер по реализации государственной экономической политики инновационного развития экономики, развития средне- и высокотехнологичных отраслей промышленности, укрепления внешнеэкономических связей, повышения конкурентоспособности как на внутреннем рынке, так и на мировой арене, повышению уровня индустриализации экономики. Теоретическая и практическая значимость полученных результатов способствует развитию современной экономической теории и укреплению макроэкономической стабилизации в стране. Результаты научного исследования могут быть использованы в учебном процессе при разработке учебных дисциплин, таких как «Экономическая теория», «Национальная экономика» и др.

Социальная значимость результатов данного научного исследования заключается в снижении уровня бедности, повышении продуктивной занятости, увеличении количества высококвалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда, а в целом повышении благосостояния населения страны.

VI. Степень достоверности результатов исследования, их точность и обоснованность

Основой достоверности и новизны научных положений являются нормативно-правовые и законодательные документы Республики Таджикистан основные положения Национальной стратегии развития Республики Таджикистан до 2030 года, различные программы среднесрочного развития экономики страны, экономико-математические и статистические методы анализа и методико-расчётные приёмы. Данные методы сочетаются с теоретическим и практическим обоснованием выбранных автором научных подходов, использованными источниками, официальными статистическими данными и материалами различных международных организаций, а также результатами авторских исследований.

Основные положения, которые Довгялло Я.П. выносит на защиту, несомненно, обладают признаками научного приращения знаний в области теоретических и практических положений по вопросам инновационного развития экономики страны. Обоснованность и репрезентативность собранной информации на основе критического анализа и верификации результатов с помощью различных методических подходов способствовало получению объективных теоретических выводов и практических предложений и подтверждает их научную обоснованность и эффективность.

VII. Личный вклад соискателя в исследование

Личный вклад автора заключается в его непосредственном участии на каждом этапе исследования – от обоснования актуальности темы,

формулировки теоретических и методических положений до отражения научных выводов в диссертационном исследовании и основных его результатов в научных публикациях и докладах на конференциях. Личный вклад автора состоит в обобщении теоретических подходов эволюционного развития экономики, обусловленные тенденциями диалектического развития общества, а также объективными экономическими законами. В связи с этим автор выделяет решающую роль инновационного развития экономики и переход на инновационный тип экономического роста. Теоретическое обоснование выбора критерия инновационного развития экономики в виде добавленной стоимости, позволило автору разработать методико-расчётный приём количественного определения вклада каждого фактора в её прирост, а также на основании производственной функции Кобба-Дугласа, пересчитанной в темпах роста, привести декомпозицию факторов производства. Последнее позволило автору оценить вклад совокупной факторной производительности в приросте добавленной стоимости в виде инновационной составляющей.

Вклад автора в полученные научные результаты и практические рекомендации позволяет охарактеризовать его как сформировавшегося исследователя в теоретико-методологических вопросах инновационного развития экономики, способного к самостоятельной постановке научных задач, обладающего способностью к принятию исследовательских решений и эффективной организации научной деятельности.

Очевидным вкладом автора в научные исследования, реализуемые в экономике Республики Таджикистан является подготовка и публикация научных статей по теме диссертационного исследования, выступление с научными докладами на теоретических и научно-практических республиканских и международных конференциях. Всё это подтверждает личный вклад автора в развитие представленных научных вопросов.

VIII. Публикации результатов диссертации в рецензируемых научных журналах

Основные теоретико-методологические результаты данного научного исследования авторов публиковались регулярно как лично, так и в соавторстве в период с 2015 по 2025 годы. По теме диссертационного исследования всего опубликовано 50 научных работ, из них: 25 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки Республики Таджикистан и Минобрнауки Российской Федерации и индексируемых в международных базах цитирования, 6 монографий в соавторстве, 2 тома методических рекомендаций «Экономическая теория» в соавторстве, основные положения в виде докладов были представлены на международных и республиканских конференциях.

IX. Оценка содержания диссертации и степень её завершённости

Диссертационная работа соискателя представляет собой исследование, которое изложено на 347 страницах и состоит из введения, пяти глав, выводов и рекомендаций, списка использованной литературы, включающего 304

наименований. Работа представлена большим иллюстративным материалом - 53 таблицы и 21 рисунок, содержит расчётный материал.

Во введении раскрыта актуальность исследуемой проблемы, отражена степень её разработанности, поставлена цель, сформулированы задачи, применяемые методы исследования, установлены объект и предмет исследования, высказана гипотеза, определена научная новизна работы, представлены положения, выносимые на защиту, указаны теоретическая и практическая значимость полученных результатов, приведена информация о публичных работах автора, подтверждено соответствие темы диссертации паспорту специальности, определён личный вклад соискателя, а также указана структура и объём диссертационного исследования (стр. 5-21).

В первой главе – **«Теоретико-методологические вопросы инновационного развития экономики»** -

Представлен обзор эволюции экономической мысли, продемонстрировавший вклад разных экономических направлений, акцентирующих внимание на факторах роста, базирующихся на научно-технических достижениях и повышении квалификации трудовых ресурсов. На фоне изучения разнообразных научных трактовок раскрыта суть таких категорий, как инновации, инновационный процесс и инновационная деятельность. Автором работы предложен теоретический подход такого понятия как инновационный тип экономического роста, в качестве показателя инновационного развития выступает величина добавленной стоимости, а в качестве уровня инновационной активности — прирост валовой добавленной стоимости.

Практически представители всех экономических школ рассматривали вопросы экономического роста, так как проблемы ограниченности ресурсов при неограниченных потребностях стояли всегда. Это и определило тенденции диалектического развития общества. Его закономерности и объективные экономические законы.

С учётом изложенного, в диссертации представлен краткий обзор ключевых концепций различных экономических направлений, касающихся формирования условий, предпосылок и факторов, способствующих экономическому росту за счёт внедрения научно-технических достижений. Анализ, выполненный автором диссертационной работы, продемонстрировал существенный вклад экономических школ в теоретическую и методологическую базу понимания инновационной составляющей роста экономики. На этой основе сделан вывод о том, что экономическое развитие происходит в рамках диалектического общественного развития и объективных закономерностей экономической системы (стр. 22-38).

При анализе теоретических основ инновационного развития экономики Довгялло Я.П. достаточно детально осветила разные толкования ключевых терминов — инноваций, инновационного процесса и инновационной деятельности. Ключевым выводом является то, что интерпретация этих понятий обусловлена выбранной методологией, теоретическими позициями,

уровнем развития экономики, а также рассматриваемыми секторами экономики, изучаемыми в рамках исследования. Из-за этого данные категории воспринимаются в широком смысле как отечественными, так и зарубежными исследователями. Автор диссертации не ограничилась лишь сбором существующих определений — она предложила собственную формулировку указанных понятий, организованную в стройную логическую цепочку (стр. 38-54).

Особое значение приобретает формулировка критерия оценки степени инновационного развития экономики. В качестве такого критерия предлагается использовать объём выпуска конечной продукции или величину добавленной стоимости. Автор подробно обосновал целесообразность использования именно этого показателя в качестве единого критерия инновационного потенциала (стр. 58-62).

Анализ проблем экономического роста через призму инноваций позволил Довгялло Я.П. выделить новый тип экономического роста — инновационный. На основе систематизации существующих научных исследований и синтеза различных концептуальных подходов автор детально раскрывает ключевые черты инновационного экономического роста, рассматривая их как с теоретической, так и с практической точек зрения (стр. 63-68).

Во второй главе – **«Макроэкономический анализ добавленной стоимости в контексте инновационного развития экономики Республики Таджикистан»** - проанализирована динамика и поэлементная структура добавленной стоимости, или произведённого национального дохода, выступающего в качестве критерия инновационного развития экономики, в институциональных секторах, отраслях и видах экономической деятельности, а также на основе методико-расчётного приёма определён их вклад в приросте валовой добавленной стоимости и представлена декомпозиция прироста по факторам производства.

Поскольку добавленная стоимость, или произведённый национальный доход, является единственным внутренним фактором экономического роста, в работе детально анализируются ее динамика, поэлементная структура, а также удельный вес валовой добавленной стоимости в производстве товаров и услуг. Автор приходит к выводу, что устойчивое повышение добавленной стоимости, особенно в сфере услуг по отношению к производству в период с 2000 по 2022 год, указывает на наличие процессов повышения эффективности использования промежуточных ресурсов. Тем не менее, существуют нереализованные сырьевой и материальные ресурсы, остающиеся частично неиспользованными в хозяйственной деятельности (стр. 74-79).

Анализ изменений в объёмах валовой добавленной стоимости по институциональным секторам, отраслям и видам хозяйственной деятельности, а также в сфере материального производства и сфере услуг позволил зафиксировать неравномерность тенденций, что дало возможность сделать обоснованные выводы. Рост сектора услуг, несомненно, свидетельствует о

позитивном тренде в развитии экономики; вместе с тем, инновационная направленность экономического роста опирается на индустриализацию, которая реализуется за счёт ускоренного развития высокотехнологичного материального производства (стр. 80-93).

На темпы роста валовой добавленной стоимости существенное влияние оказывает вклад различных институциональных секторов, отраслей и видов экономической деятельности, что обуславливает необходимость анализа данного показателя в динамике. Для определения вклада применён расчётно-методический подход, позволяющий выделить вклад каждого институционального элемента в приросте валовой добавленной стоимости и проанализировать его изменения во времени (стр. 93-112).

Одним из ключевых показателей инновационного развития экономики является вклад факторов производства в прирост ВВП. На основе анализа, проведённого с использованием преобразованной к виду темпов роста производственной функции Кобба–Дугласа, была исследована роль капитала, труда и инновационного компонента. Это дало возможность автору оценить динамику указанных показателей, определить, какие именно факторы обуславливают ускорение роста добавленной стоимости, а также установить степень влияния инноваций на её приращение (стр. 113-126).

В третьей главе – **«Уровень развития и совершенствования факторов производства и структуры научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в Республике Таджикистан»** рассмотрены вопросы уровня развития и совершенствования факторов производства (физического капитала и человеческого капитала), факторы, которые оказывают влияние на изменения в структуре научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок.

Учитывая ключевую роль инвестиций в основной капитал в формировании материально-технической базы, в диссертации проведён анализ динамики роста этого показателя, а также исследованы технологическая и воспроизводственная структура капитальных вложений, степень зависимости экономики от импортного оборудования и машиностроительной продукции. На основе ретроспективного изучения данных за 2000–2023 годы и сравнительного анализа уровня инвестиций на душу населения и на одного занятого с другими государствами СНГ установлено, что, несмотря на устойчивые тенденции к увеличению объёмов капитальных вложений, их удельный вес в расчёте на душу населения и на одного занятого в Таджикистане остаётся существенно ниже, чем в странах СНГ. Это ограничивает внедрение передовых производственных технологий и инновационных средств труда, что снижает технологический уровень экономики, что, соответственно, оказывает негативное влияние на инновационное развитие экономики (стр. 127-134). Ключевым направлением оптимизации инвестиционной политики по мнению автора является совершенствование структуры инвестиций в основной капитал по источникам финансирования (стр. 134-145).

Республика Таджикистан демонстрирует значительные темпы естественного прироста населения, что служит благоприятным условием для обеспечения экономики страны необходимыми трудовыми ресурсами. С учётом этого Довгялло Я.П. провела анализ некоторых аспектов влияния трудовых ресурсов на инновационное развитие экономики. Особое внимание уделено занятому по найму населению и населению занятого не по найму (с. 145–147). Также представлен обзор инвестиций в человеческий капитал по отраслям социальной сферы — образованию, здравоохранению, научной деятельности, культуре и социальной политике (с. 148–157). Учитывая, что инновационное развитие экономики невозможен без развития человеческого капитала, автор уделила особое внимание вопросам продуктивной занятости населения (с. 158–161).

Поскольку инновационное развитие экономики во многом определяется уровнем развития НОИКР, в представленной работе анализируется динамика изменения этого показателя под воздействием различных факторов. Автор выделяет такие составляющие, как уровень развития научно-кадрового потенциала, степень специализации трудовой деятельности в научной сфере, доступность материально-технической базы, а также разнообразие источников финансирования НИОК (стр. 162–169). Установлено, что научно-технические разработки оказывают существенное влияние на развитие изобретательской активности, чья эффективность оценивается по количеству поданных заявок, а масштаб — по количеству патентных заявок на 1 миллион жителей. Низкая изобретательская активность в Республике Таджикистан по сравнению с другими государствами СНГ, по мнению автора, объясняется, во-первых, недостаточным развитием опытно-конструкторских работ и, во-вторых, низкой восприимчивостью экономики к инновациям, что приводит к слабой коммерциализации научных достижений (стр. 169–177).

В четвёртой главе — **«Предпосылки инновационного развития экономики Республики Таджикистан»** — к основным предпосылкам автор отнёс кадровый научный потенциал, уровень развития производственного потенциала и человеческого капитала, расширение индустриального пространства регионов Республики Таджикистан.

Ключевым условием инновационного развития экономики является количество специалистов, задействованных в основной научно-технической деятельности, а также их квалификационный уровень. Автор исследует не только динамику числа научных работников за определённый период, но и уровень развития кадрового научного потенциала, выраженного в доле кандидатов и докторов наук на каждые 100 сотрудников, как в Республике Таджикистан, так и в странах СНГ (стр. 180–185). Особое внимание уделено оценке тех, кто непосредственно занимается научными исследованиями и конструкторскими разработками. На основе проведённого анализа диссертант приходит к выводу о наличии существенного научного потенциала, который является основой инновационного развития экономики. Тем не менее, серьёзные барьеры, такие как слабая коммерциализация научных достижений,

отсутствие научно-технических разработок в предпринимательском секторе и недостаточная координация между научными учреждениями разных направлений и реальным производственным сектором экономики, приводят к тому, что в структуре научных работников преобладают преподаватели вузов, не участвующие в научной работе, а число активных учёных в научных организациях сокращается. Подобная тенденция препятствует эффективному инновационному развитию экономики (стр. 185–194).

На основании анализа уровня развития производственного потенциала и человеческого капитала Довгялло Я.П. установила, что за период с 2010 года по 2023 год прирост производительности труда во всей экономике в целом был напрямую связан с уровнем капиталовооружённости (стр. 194–197). Изучение динамики капиталовооружённости труда и эффективности использования трудовых ресурсов в различных отраслях и сферах деятельности, выраженной через показатель эластичности, показало, что экономика испытывает дефицит производственных мощностей, однако одновременно сохраняют своё значение существенные резервы увеличения эффективности их применения (стр. 198–206). Помимо усиления обеспеченности рабочей силой необходимыми производственными средствами, требуется повысить уровень производительности труда у лиц, занятых не по найму, к ним относятся самозанятые граждане, а также лица, находящиеся в статусе безработных (стр. 209–218).

Изучение тенденций развития экономики районов Республики Таджикистан установлен ключевой фактор инновационного развития экономики страны — расширение индустриальной составляющей регионов. Применение модели экономического роста У. А. Льюиса, базирующейся на переходе трудовых ресурсов из аграрного сектора в промышленность, дало возможность автору работы разработать подход к решению вопроса избытка рабочей силы в стране (стр. 218–225).

При этом, по мнению исследователя, расширение индустриального пространства требует комплексного учета специфики экономического развития регионов в данный период времени. В связи с этим предложен детальный анализ отраслевой структуры промышленности (стр. 225–244).

В главе пятой – **«Приоритетные направления инновационного развития экономики Республики Таджикистан»** – предложены приоритетные направления развития и эффективного использования научного потенциала страны, физического и человеческого капитала, а также определены основные пути индустриального развития экономики республики.

К ключевым мерам повышения научного потенциала республики автор относит оптимизацию структуры организаций научной деятельности и разработок в различных секторах науки. В Таджикистане научные организации представлены исключительно государственным сектором (Национальная академия наук, Таджикская академия сельскохозяйственных наук, Академия образования РТ, отраслевые НИИ), при этом полностью отсутствуют предпринимательский сектор и сегмент некоммерческих

организаций. Создание системы НИОКР во внебюджетном секторе позволит повысить удельный вес конструкторских и проектных работ, что является фундаментом для внедрения инновационных решений в промышленность и обеспечит коммерциализацию научных разработок. Автор рекомендует, помимо подготовки кадров в разных сферах экономики, доработать систему материального вознаграждения учёных, а также принять меры по государственному стимулированию и финансированию научных исследований (с. 246–253).

Для повышения эффективности научного потенциала страны автор проанализировал международный опыт создания инновационной инфраструктуры с последующим применением полученных разработок в экономике республики (стр. 253–259).

Ключевыми направлениями улучшения и рационального использования основного капитала автор выделил следующие: во-первых, рост удельного веса собственных средств компаний и организаций в совокупном объёме инвестиций в основные фонды; во-вторых, выстраивание оптимального масштаба предприятий, позволяющего обеспечить высокую производительность труда и стабильную деятельность; в-третьих, направленное использование амортизационных отчислений в качестве источника финансирования инвестиций в основной капитал (стр. 262–264).

Основным приоритетом инновационного развития экономики становится раскрытие потенциала личности — её природных способностей и талантов, а также непрерывное совершенствование уровней компетенций, умений и квалификации, то есть формирование и укрепление человеческого капитала. Учитывая, что инновации опираются на знания, автор рекомендует довести удельный вес трудоспособного населения с начальным, средним и высшим профессиональным образованием до показателя 65–70% от общего числа занятых, а также увеличить число работников со средним специальным образованием в областях естественнонаучной направленности. Особое значение в подготовке высококвалифицированных специалистов имеет партнёрство между вузами и промышленными предприятиями (с. 268–271).

В процессе исследования установлено, что если увеличение уровня индустриального развития проявляется в улучшении структуры промышленного сектора и увеличении его доли в формировании ВВП, то расширение индустриального пространства связано с эффективным географическим расположением промышленных предприятий по различным территориям страны. С учётом этого в работе определены приоритетные направления развития отраслей промышленности в регионах с учётом климатических особенностей, природных ресурсов и наличия месторождений полезных ископаемых (с. 274–289).

В **заключении** данного диссертационного исследования в разделе «Основные теоретические выводы научного исследования» автор представил теоретико-методологических и практические выводы и предложения, последовательно вытекающие из цели исследования и решённых задач. В

разделе «Рекомендации по практическому применению полученных результатов» представлены конкретные предложения, что подчёркивает высокую степень актуальности и ценности проведённого научного анализа.

Х. Соответствия оформления диссертации требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан

Диссертация соответствует критериям присуждения учёной степени доктора экономических наук по специальности 5.2.1. Экономическая теория требованиям к подготовке и экспертизе диссертации в диссертационном совете, а также другим положениям Регламента ВАК при Президенте Республики Таджикистан, утверждённого Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26.06.2023 г. № 295 «О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Таджикистан от 30.06.2021 г. № 267».

Диссертация написана научным языком с соблюдением принятых норм терминологического и понятийного аппарата, оформлена в соответствии с установленными требованиями, предъявляемыми к квалификационным научным работникам.

Автореферат и опубликованные работы полностью отражают основное содержание диссертации.

ХІ. Соответствие научной квалификации соискателя для получения учёной степени

Научная квалификация соискателя Довгялло Яны Павловны соответствует представленной научной специальности 5.2.1. Экономическая теория.

Диссертационное исследование соискателя поддерживается с той точки зрения, что Довгялло Я.П. является опытным специалистом в области экономической теории, обладает способностью самостоятельно решать актуальные научные задачи в данной сфере. Диссертационная работа соответствует научной специализации соискателя. Тема исследования, его структура и содержание полностью соответствуют установленным требованиям квалификационного паспорта специальности 5.2.1. Экономическая теория.

Научные результаты, полученные соискателем в ходе диссертационного исследования, отвечают требованиям, предъявляемым к работе, претендующим на присуждение учёной степени доктора экономических наук.

Характеризуя соискателя как научного работника, следует отметить её высокий уровень эрудиции, целеустремлённость, научную добросовестность, высокую работоспособность и ответственность. Она обладает способностью организовать исследовательскую деятельность на надлежащем научном уровне, принимать самостоятельные решения и определять эффективные направления достижения поставленных научных целей и задач.

ХІІ. Значения и спорные вопросы по формированию диссертации

Диссертационное исследование Довгялло Яны Павловны на тему «Концептуальные аспекты инновационного развития экономики Республики Таджикистан» представляет собой целостное, законченное, самостоятельное

научно-квалификационное исследование, выполненное на высоком теоретическом и практическом уровне. Серьёзных замечаний по структуре и оформлению диссертации не наблюдается.

Вместе с тем имеются дискуссионные положения и замечания.

1. Несмотря на то, что в диссертационной работе на высоком научном уровне представлена оценка теоретических подходов к исследованию инновационного развития экономики Республики Таджикистан, необходимо отметить, что недостаточно ясна позиция автора по поводу коммерциализации научно-технических достижений в условиях не до конца сформированной инновационной инфраструктуры. Иначе говоря, каким образом будет осуществляться коммерциализация и внедрение инноваций в производственный процесс.

2. На стр. 57-58 приведены точки зрения отечественных и зарубежных учёных по определению понятий «инновации», «инновационный процесс» и «инновационная деятельность». Однако существуют и другие определения связанные с инновациями, например, инновационная политика, инновационный потенциал, инновационные технологии и др.

3. В диссертационной работе автор не достаточно полно дал оценку эффективности совершенствования структуры научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок.

4. В таблице 2.14 на стр. 124 приведены данные по декомпозиции факторов прироста чистой добавленной стоимости. Однако отсутствует анализ полученных данных по определению совокупной факторной производительности, который бы характеризовал как положительный, так и отрицательный результат данного показателя.

5. На стр. 174 приведён график изобретательной активности в Республике Таджикистан, на котором наблюдается снижение данного показателя в течение последних десяти лет. Автор только привёл эти данные, но не обосновал причину такого снижения. На наш взгляд, работа выиграла бы от точки зрения автора на данную ситуацию.

Вместе с тем, следует отметить, что указанные замечания носят рекомендательный характер и не снижают общей положительной оценки диссертации Довгялло Яны Павловны. При дальнейшей научной деятельности автор, учитывая приведённые замечания, сможет повысить научную и практическую эффективность своих исследований, тем самым расширив спектр научных разработок по вопросам экономической теории.

Автореферат диссертации подготовлен в соответствии с установленным порядком присуждения учёной степени доктора экономических наук, в нём полностью отражены основные пункты содержания данного научного исследования, аргументировано изложены и всесторонне раскрыты наиболее значимые научные положения, полученные соискателем и выносимые на защиту.

ХIII. Заключение по диссертации

В целом диссертация Довгялло Яна Павловны на тему «Концептуальные аспекты инновационного развития экономики Республики Таджикистан»,

представленная на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 5.2.1. Экономическая теория, выполнена на высоком научном уровне, и соответствует требованиям п. 31, 33, 34 и 35 Порядка присуждения учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июля 2021 года, за № 267, а её автор заслуживает присуждения учёной степени доктора экономических наук по указанной специальности.

Отзыв подготовлен в соответствии с пунктами 76-79 и 81 Порядка присуждения учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267.

Отзыв обсуждён и утверждён на заседании кафедры Экономической теории и мировой экономики Российско-Таджикского (Славянского) университета (протокол № 8 от 13 марта 2026 года).

На заседании кафедры присутствовало 10 человек.

Результаты голосования: «за» - 10 человек, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет.

Председатель заседания:
Декан факультета
«Экономика и управления»
к.э.н., доцент



Фозилханов Д.О.

Эксперт:
Ректор Российско-Таджикского
(Славянского) университета,
д.э.н., профессор



Иброхимзода И.Р.

Секретарь заседания:
Зав. кабинетом кафедры
экономической теории и
мировой экономики



Давлатова Г.Э.

Подпись к.э.н., доцента Фозилханова Д.О., д.э.н., профессора Иброхимзода И.Р. и Давлатовой Г.Э. заверяю.

Начальник отдела кадров
РТСУ



Исмаилова М.Н.

13. 03. 2026

Адрес: 734025, Республика Таджикистан,
г. Душанбе, ул. Мирзо Турсун-заде, 30

E-mail: p.rektora@mail.ru

Официальный сайт: <https://www.rtsu.tj>