

ОТЗЫВ

официального оппонента
кандидата экономических наук, доцента

Рутко Дины Федоровны

на диссертацию

Киселевич Анастасии Игоревны

«Региональные модели коммерциализации инноваций в мировой экономике»,
представленную к защите на соискание ученой степени
кандидата экономических наук
по специальности 08.00.14 – Мировая экономика

Соответствие диссертации специальностям и отрасли науки, по которым она представлена к защите.

Диссертация Киселевич Анастасии Игоревны соответствует области исследования согласно паспорта специальности 08.00.14 «Мировая экономика» Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь (п 18 «Интеллектуализация мирохозяйственного развития и международный научно-технологический обмен», п. 28 «Мировое инновационное развитие. Особенности инновационного и эко-инновационного развития отдельных стран и регионов», п. 35 «Участие отдельных стран и регионов в мировом развитии»); удовлетворяет требованиям п. 19 и п. 20 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь; соответствует приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы, утвержденными Указом Президента Республики Беларусь «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021–2025 годы» от 07.05.2020 г. № 156.

Актуальность темы исследования.

В современных условиях формирование инновационного механизма становится главной задачей для национальных экономик. Эффективное использование инновационного потенциала, расширение объемов реализации нововведений, стимулирование инновационной активности организаций – все это ключевые источники экономического роста в инновационной экономике. Однако без внедрения результатов интеллектуальной деятельности в производство, коммерциализации инноваций не произойдет устойчивого развития экономических систем. Для повышения вклада инновационных факторов роста в развитие экономики возникает насущная потребность в коммерциализации инноваций. Ввиду этого сегодня в большинстве стран актуализируется реализация государственной политики в направлении выстраивания и развития национальных инновационных систем, совершенствования коммерциализации инноваций.

*Вх. № 11-52/59
от 17.04.2023*

Проблемы коммерциализации инноваций и разработки инструментария измерения уровня коммерциализации инноваций в Республике Беларусь в прямой постановке не рассматривались. Все это создает объективную предпосылку для поиска новых подходов к разработке методического инструментария оценки коммерциализации инноваций, а также выработке практических рекомендаций по совершенствованию коммерциализации инноваций в странах Евразийского экономического союза. В этой связи тема диссертационного исследования Киселевич А. И. является актуальной в научном и прикладном аспектах.

Степень новизны результатов, полученных в диссертации и научных положений, выносимых на защиту.

В представленной работе в логической последовательности на основании изучения обширных теоретических и практических материалов разработаны и обоснованы теоретико-методические подходы к формированию страновой модели коммерциализации инноваций и инструментарий оценки коммерциализации инноваций в мировой экономике. Наиболее существенные результаты, определяющие новизну работы, заключаются в следующем:

- развиты теоретические основы коммерциализации инноваций в мировой экономике, включающие: уточнение понятия «коммерциализация инноваций»; систематизацию этапов коммерциализации инноваций в мировой экономике. Новым подходом в отличие от существующих является обоснование концептуальной страновой модели коммерциализации инноваций и раскрытие содержания факторов, оказывающих влияние на коммерциализацию инноваций в мировой экономике;

- обоснована необходимость разработки новой методики оценки коммерциализации инноваций в мировой экономике. Разработанная методика оценки коммерциализации инноваций базируется на использовании совокупности методических инструментов нормирования, весовых коэффициентов значимости и индексирования применительно к коммерциализации инноваций. В отличие от имеющихся подходов, предложенная методика дает новый инструментарий измерения и сопоставления коммерциализации инноваций в мировой экономике, что позволяет производить оценку коммерциализации инноваций различных стран в динамике за ряд лет как по интегральному совокупному индексу, так и ранжировать страны по отдельным субиндексам;

- выявлены закономерности и обоснованы модели коммерциализации инноваций в странах Европейского союза, Юго-Восточной Азии и Евразийского экономического союза, которые позволили классифицировать региональные модели коммерциализации инноваций в мировой экономике и определить наиболее значимые критерии, оказывающие влияние на результативность страновой модели коммерциализации инноваций. На основе расчета странового индекса условий и результативности коммерциализации инноваций автором

обоснованы преимущества западноевропейской и азиатской моделей коммерциализации инноваций;

– разработаны практические рекомендации по совершенствованию коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС, включающие следующие блоки: институциональный; экономический; организационный и управленческий. Предложены практические рекомендации по совершенствованию коммерциализации инноваций в государствах-членах ЕАЭС и Республике Беларусь.

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Заключительные выводы диссертационного исследования Киселевич А. И. сформулированы как на основе всестороннего анализа теорий инноваций, так и на основе выявленных закономерностей, и тенденций коммерциализации инноваций в странах Европейского союза, Юго-Восточной Азии и Евразийского экономического союза.

Обоснованность и достоверность диссертационного исследования Киселевич А. И. подтверждается комплексом расчетов, проведенных автором с использованием общенаучных методов познания, экономико-статистических и графических методов, системного подхода, сравнительного анализа. Теоретические обоснования автора базируются на научных разработках отечественных и зарубежных ученых, нормативно-правовых документах Республики Беларусь и зарубежных стран, статистической информации и фактологическом материале, полученном в ходе проведения исследования.

Достоверность выводов подтверждена проведенными автором расчетами и данными апробации ряда предложений в Республике Беларусь, что нашло отражение в актах и справках о внедрении.

Научная, практическая, экономическая и социальная значимость результатов диссертации.

Научная значимость основных положений диссертации Киселевич А. И. состоит в том, что результаты исследования развивают научные представления об основах коммерциализации инноваций в мировой экономике и обосновывают концептуальную страновую модель коммерциализации инноваций, которая универсальным образом описывает процесс коммерциализации инноваций через охват отечественных и зарубежных субъектов хозяйствования и комплекс экономических, правовых и других видов отношений между ними.

Практическая значимость исследования заключается в том, что ее результаты могут быть использованы: в учреждениях образования при преподавании дисциплин «Инновационный менеджмент», «Международная экономика», «Макроэкономика»; в деятельности Евразийской экономической комиссии; при реализации Государственной программы инновационного

развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг., а также Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 г. Результаты исследования могут быть применены органами государственного управления, Государственным комитетом по науке и технологиям, Национальным статистическим комитетом Республики Беларусь, использованы в учебном процессе, а также в деятельности компаний, которые планируют активизировать деятельность по коммерциализации инноваций. Практическая значимость результатов диссертации подтверждается наличием актов и справок об их использовании.

Экономическая значимость результатов исследования состоит в том, что их комплексное и системное применение даст импульс инновационному развитию Республики Беларусь и будет содействовать росту экспорта товаров и услуг, притоку иностранных инвестиций, усилению обмена технологиями и расширению научно-технического сотрудничества.

Социальная значимость полученных результатов заключается в потенциальном росте занятости населения и развитии социальной инфраструктуры.

Опубликованность результатов диссертации в научной печати.

По теме диссертации опубликованы 57 научных работ, в том числе: 1 монография (в соавторстве); 8 статей в научных рецензируемых журналах, соответствующих п.18 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь (объемом 3,47 авторского листа); 10 статей в других научных журналах; 38 – в сборниках материалов научно-практических конференций.

Основные положения и выводы диссертационного исследования докладывались на международных научных и научно-практических конференциях и научных семинарах.

Соответствие оформления диссертации требованиям ВАК.

Диссертация и автореферат Киселевич А. И. соответствуют требованиям ВАК Республики Беларусь. Основные положения диссертационной работы отражены в автореферате, содержание которого соответствует результатам проведенных исследований.

Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, трех глав, заключения, библиографического списка, включающего 275 наименований и 44 приложений. Полный объем диссертации – 204 страницы. Объем, занимаемый таблицами, рисунками, приложениями, составляет 66 страниц.

По каждой главе приведены краткие обобщающие выводы. Выводы, приведенные по главам, составили основу заключения о полученных научных и экспериментальных данных диссертационного исследования.

Оформление диссертации соответствует требованиям ВАК Республики Беларусь.

Соответствие научной квалификации соискателя ученой степени, на которую он претендует.

Изучение диссертационной работы, автореферата и опубликованных научных работ показывает, что соискатель является высококвалифицированным специалистом экономического профиля. Киселевич А. И. способна профессионально проводить исследования сложных экономических проблем научного и прикладного характера. Уровень квалификации Киселевич А. И., ее знание предмета исследования позволяет сделать вывод, что она соответствует требованиям, предъявляемым к соискателям ученой степени кандидата экономических наук.

Замечания по диссертации.

Рецензируемая работа не свободна от отдельных недостатков, в частности:

1. Соискателем для анализа коммерциализации инновации, ее закономерностей и особенностей в различных регионах выбраны страны Европейского союза, Юго-Восточной Азии и Евразийского экономического союза. На с. 52 автор пишет, что «опыт данных стран может служить основой для выявления единых подходов к проведению инновационной политики и выработке направлений совершенствования коммерциализации инноваций в странах ЕАЭС, осуществляющих формирование единого научного, научно-технического и инновационного пространства». Однако в тексте диссертации отсутствует обоснование целесообразности выбора исследования опыта стран Европейского союза и Юго-Восточной Азии для трансформации их опыта на реалии Республики Беларусь.

2. В Главе 3 «Совершенствование модели коммерциализации инноваций в странах ЕАЭС» автором проводился анализ особенностей коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС. При этом в работе не уделяется должного внимания анализу наднационального регулирования инновационного развития и коммерциализации инноваций.

3. В качестве одной из рекомендаций автор предлагает «повышение мотивации работников научно-исследовательской сферы путем совершенствования системы материальных и нематериальных стимулов». Из текста диссертации не совсем ясно, какие материальные и нематериальные стимулы могут быть использованы и какие эффекты будут достигнуты. Соискателю следовало бы уделить больше внимания описанию результатов использования таких мер и их содержанию.

4. Научная ценность работы повысилась бы, если бы автор представил более детально оценку перспектив дальнейшего развития коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС с учетом плана по реализации

Стратегических направлений развития евразийской экономической интеграции до 2025 года.

Тем не менее, указанные недостатки и пожелания не снижают ценность диссертационной работы Киселевич А. И. в целом, поскольку полученные результаты содержат элементы научной новизны и имеют практическую значимость для экономики Республики Беларусь.

Считаю, что диссертация представляет собой законченную научно-исследовательскую работу, которая выполнена на высоком теоретическом уровне, содержит практически значимые выводы и рекомендации. Работа обладает четкой структурой, материал изложен автором в логической последовательности.

Заключение

На основании вышеизложенного и учитывая, что диссертационная работа Киселевич Анастасии Игоревны на тему «Региональные модели коммерциализации инноваций в мировой экономике», соответствует п. 19 и п. 20 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, соответствующей заявленной специальности, содержащей обоснованные результаты по развитию теоретических основ и методических подходов к оценке коммерциализации инноваций в мировой экономике, обоснованию практических рекомендаций по совершенствованию коммерциализации инноваций в странах ЕАЭС с учетом передового зарубежного опыта, ее автор – Киселевич Анастасия Игоревна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономической наук по специальности 08.00.14 – Мировая экономика за:

1. Развитие теоретических основ коммерциализации инноваций в мировой экономике, включающих: уточнение понятия «коммерциализации инноваций», сформулированное на основе совокупности его существенных признаков (субъекты, предмет, объект, новизна, результативность); систематизацию этапов коммерциализации инноваций в мировой экономике, основанную на авторских критериях результативности и учитывающую международный жизненный цикл инноваций; научное обоснование концептуальной страновой модели коммерциализации инноваций, описывающую процесс коммерциализации инноваций через охват отечественных и зарубежных субъектов хозяйствования и комплекс экономических, правовых и других видов отношений между ними;

2. Разработку новой методики оценки коммерциализации инноваций на основе странового индекса условий и результативности коммерциализации инноваций; создание нового инструментария измерения и сопоставления коммерциализации инноваций в мировой экономике, что позволяет производить оценку коммерциализации инноваций различных стран в динамике за ряд лет как

по интегральному совокупному индексу, так и ранжировать страны по четырем субиндексам в отдельности: потенциалу создания инноваций, качеству экономической среды, потенциалу и результативности коммерциализации инноваций, выявляя их сильные и слабые стороны;

3. Классификацию региональных моделей коммерциализации инноваций (западноевропейская, юго-восточноазиатская, евразийская модели) в мировой экономике и определения наиболее значимых критериев, оказывающих влияние на результативность страновой модели коммерциализации инноваций;

4. Разработку практических рекомендаций по совершенствованию коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС, включающих следующие блоки: институциональный; экономический (включая совершенствование механизма государственной финансовой и инвестиционной поддержки проведения НИОКР); организационный (включая создание наднациональной автоматизированной информационной системы мониторинга и коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС в рамках функционирования Евразийской сети промышленной кооперации, субконтрактации и трансфера технологий; развитие и укрепление в государствах-членах ЕАЭС и Республике Беларусь инфраструктуры коммерциализации инноваций); управленческий (повышение мотивации работников научно-исследовательской сферы, учреждение стипендий и грантов под реализацию конкретных проектов по отраслям, создание специальных фондов в рамках ЕАЭС). Предложенные меры позволят активизировать наднациональное сотрудничество и повысить результативность коммерциализации инноваций в государствах – членах ЕАЭС.

Официальный оппонент:
заведующий кафедрой экономического развития и менеджмента Института управленческих кадров Академии управления при Президенте Республики Беларусь, кандидат экономических наук, доцент
«13» апреля 2023 г.

Д. Ф. Рутко

Поступил в совет 17.04.23
К. В. Лушечко



С отзывом ознакомлена 17.04.2023 Киселевич А. А.