

В диссертационный совет
Д 999.201.02, созданный на базе
ФГБОУ ВО «Вятский государственный
университет»
ФГБОУ ВО «Поволжский государственный
технологический университет»

Отзыв научного руководителя

доктора экономических наук, профессора Фадейкиной Натальи Васильевны на диссертационную работу Бьядовского Тимура Тимуровича на тему «Оценка результативности взаимодействия субъектов науки и бизнеса в инновационных экосистемах», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)

Оценивая научно-исследовательский потенциал, а также деловые и личные качества Бьядовского Тимура Тимуровича, проявленные в процессе освоения программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Сибирской академии финансов и банковского дела (САФБД) по направлению подготовки кадров высшей квалификации 38.06.01 Экономика, необходимо сделать вывод о глубоком знании соискателем исследуемой предметной области, связанной с деятельностью научных организаций как ключевых участников национальной инновационной системы, а также научно-методической компетентности как специалиста и ученого в сфере управления инновациями.

Т.Т. Бьядовский в период с 2008 по 2013 гг. обучался в ФГБОУ ВПО «Сибирский государственный университет путей сообщения», факультет «Управление процессами перевозок». По окончании ему была присвоена квалификация инженера путей сообщения по специальности: «Организация перевозок и управление на транспорте (железнодорожном)».

С 2013 г. Т.Т. Бьядовский обучался в очной аспирантуре ЧОУ ВО «Сибирская академия финансов и банковского дела» (САФБД) на кафедре «Стратегический менеджмент и управление инновациями» по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями)». В 2017 г. получил дополнительное образование в Институте дополнительного бизнес-образования САФБД по направлению переподготовки «Управление инновациями».

В 2017 г. на заседании Государственной экзаменационной комиссии САФБД Т.Т. Бьядовским был представлен научный доклад об основных

результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) «Развитие методического инструментария оценки результативности взаимодействия субъектов науки и бизнеса в инновационных экосистемах», в ходе которого диссертантом продемонстрировано на достаточно высоком уровне владение универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями. Решением Государственной экзаменационной комиссии Т.Т. Бьядовскому присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»,

Сочетание интересов в области экономических и технических наук, определяющих становление и распространение технологических инноваций, позволило Т.Т. Бьядовскому в 2015 г. стать соисполнителем гранта Российского научного фонда (проект 15-19-00061 «Основы синтеза алмазных покрытий из потока нейтрального газа, содержащего углерод»), выполняемого в рамках деятельности научного коллектива института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН под руководством академика РАН А.К. Реброва. Проект, направленный на разработку оборудования и технологий синтеза многофункциональных покрытий с целью повышения эрозионной, коррозионной, абразивной и усталостной прочности конструкций, в том числе крупногабаритных, реализуется в рамках приоритетных направлений развития науки, а именно: индустрия наностистем и технологии получения обработки конструкционных материалов (Указ Президента РФ от 7 июля 2011 г. № 699); переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта (Указ Президента РФ от 1 декабря 2016 г. № 642).

В период выполнения гранта Российского научного фонда (2015–2017 гг.) Т.Т. Бьядовский стал соавтором ряда исследовательских работ в области технологических инноваций, опубликованных в сборниках конференций, научных журналах, рецензируемых Web of Science и Scopus (Review of Scientific Instruments, Surface and Coatings Technology). По результатам работы научного коллектива Т.Т. Бьядовский также является соавтором заявления о выдаче патента Российской Федерации на изобретение «Способ осаждения алмазных пленок из термически активированной смеси газов и реактор для его реализации» (регистрационный № 2016134653), проходящего в данный период времени экспертизу по существу. В 2017 г. результаты работы были доложены Т.Т. Бьядовским на Russia-Japan Joint Seminar

«Advanced Materials Synthesis Process and Nanostructure» (Sendai, Japan, 2017 г.) в университете Тохоку, являющемся одним из лидеров в области исследований нано- и микроструктур. Доклад «Gas jet deposition of diamond-like structures» отмечен наградой за выдающееся выполнение и представление работы в сфере научно-технологического развития, ориентированной на потребности реального сектора экономики.

В 2017 г. итоги диссертационной работы Т.Т. Бьядовского, посвященной развитию методического инструментария оценки результативности взаимодействия участников инновационной деятельности, использованы в работе управления научно-образовательного комплекса и инноваций Министерства образования, науки и инновационной политики Новосибирской области при личном участии автора в процессе разработки Стратегии инновационного развития Новосибирской области на период до 2030 года. В частности, уточнение сущности национальной (региональной) инновационной политики и обоснование необходимости трансформации механизма ее реализации как инновационной экосистемы за счет изменения функционала и возможностей трех ее компонентов – бизнес-среды, регуляторной среды и среды инновационной политики, обновления форм практической реализации интеграционных процессов в инновационной среде, обеспечивающих повышение эффективности функционирования НИС и ее участников, легли в основу формирования идеологии региональной экосистемы Новосибирской области и принципов ее функционирования. Также в ходе систематизации традиционных методических подходов к оценке результативности деятельности участников инновационного процесса, в том числе научных организаций, автором осуществлена подготовка предложений по формированию системы целевых показателей реализации Стратегии.

В период исследовательской деятельности Т.Т. Бьядовский принял участие в написании двух монографий. Работы обобщают теоретические представления о концептуальных основах построения и развития национальных инновационных систем, обеспечивающих непрерывность жизненного цикла инноваций и реализацию национальной инновационной политики, способствующей переходу к новому технологическому укладу. Также в данных исследовательских работах анализируется роль научных организаций в функционировании национальных инновационных систем, их влияние на научно-технологическое развитие и повышение управления инновациями в целях обеспечения востребованности высокотехнологичной отечественной продукции на мировых рынках. Более детальное внимание

уделяется вопросам интеграции участников инновационной деятельности, инструментам национальной инновационной политики и др.

Т.Т. Бьядовский активно участвует в научно-образовательном процессе вуза. Так, с начала 2017/2018 учебного года соискатель работает в САФБД на должности исполняющего обязанности доцента кафедры «Стратегический менеджмент и управление инновациями». Результаты диссертационного исследования Бьядовского использованы при разработке основных образовательных программ и рабочих программ дисциплины «Инновационный менеджмент», изучаемой в рамках ФГОС ВО по направлению бакалавриата 38.03.02 – «Менеджмент» (профиль – «Менеджмент организации») и направлению магистратуры 38.04.02 – Менеджмент (профиль – «Стратегический менеджмент и управление инновациями»).

Таким образом, по тематике диссертационного исследования соискатель работает пять лет, о чем свидетельствуют его публикации и доклады на российских и международных научно-практических конференциях. За период 2013–2018 гг. результаты научной работы представлены и обсуждены на следующих международных конференциях: Международная научно-практическая конференция «Инновационная экономика: от теории к практике» (г. Новосибирск, 2014 г.); Международная научно-практическая конференция «Инновации, качество и сервис в технике и технологиях» (г. Курск, 2016 г.); Международная научная конференция «Россия и новая экономика: ключевые векторы развития» (г. Новосибирск, 2016 г.); Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы развития современного общества» (г. Курск, 2016 г.); Международная научно-практическая конференция преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов «Непрерывное профессиональное образование: теория и практика» (г. Новосибирск, 2017 г.); Russia-Japan Joint Seminar «Advanced Materials Synthesis Process and Nanostructure» (Sendai, Japan, 2017 г.); Международная научно-практическая конференция «Инновации в казахстанской науке и образовании: реалии и взгляд в будущее» (г. Семей, Казахстан, 2017 г.) и др.

В период подготовки диссертации, ведения профессиональной и преподавательской деятельности Т.Т. Бьядовский продемонстрировал высокий уровень работоспособности, профессиональной компетентности и ответственности, а также стремление к постоянному повышению своей квалификации и научно-педагогического и научно-исследовательского потенциала.

Диссертационная работа «Оценка результативности взаимодействия субъектов науки и бизнеса в инновационных экосистемах» выполнена Т.Т.

Бьядовским самостоятельно, представляет собой законченное научное исследование и отвечает требованиям, предъявляемым ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации к работам на соискание ученой степени кандидата наук в рассматриваемой области знаний.

В условиях, когда первенство в исследованиях и разработках, высокий темп освоения новых знаний и создания инновационной продукции являются ключевыми факторами, определяющими конкурентоспособность национальных экономик и эффективность национальных стратегий, опыт соискателя, сочетающий в себе исследование в области указанной специальности и деятельность в составе коллектива научной организации, направленной на развитие технологических инноваций, представляет большую значимость для исследования, анализа и устранения лимитирующих участков, обуславливающих разомкнутость участников инновационной деятельности.

Бьядовский Тимур Тимурович достоин присуждения степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (управление инновациями).

Научный руководитель
д-р экон. наук, профессор кафедры
«Стратегический менеджмент и
управление инновациями» ЧОУ ВО
«Сибирская академия финансов и
банковского дела»



Н.В. Фадейкина

Подпись *Н.В. Фадейкина*
УДОСТОВЕРЯЮ
Секретарь Ученого совета
Олея В.И. Луканова
26.02.2018