

ОТЗЫВ

о диссертационной работе Апанасевич Марии Викторовны «Разработка организационно-экономического механизма интеллектуального обеспечения инновационного развития промышленных предприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством

Актуальность темы диссертации

Формирующиеся в современной глобальной экономике новые нормальности, обусловленные не только традиционно высоким уровнем конкурентного давления на внутреннем и внешнем рынках компаний традиционных секторов белорусской экономики, но также вызовами и угрозами, вызванные воздействием различного рода мер экономического и вне-экономического давления и понуждения, до критического обостряют проблему формирования и развития интеллектуальных ресурсов и возможностей компании, обеспечивающих генерацию нового знания и являющихся фундаментом инновационного развития. В научном плане это требует разработки обоснованных подходов, критериев и инструментов оценки располагаемых интеллектуальных авуаров и инновационного потенциала организации, выработки концептуальных подходов и моделей интеллектуального обеспечения инновационного развития, разработки практических рекомендаций по формированию системы управления таким развитием.

Имеющиеся к настоящему времени исследовательские наработки и опубликованные результаты авторов, занимавшихся проблематикой инновационного развития, данному аспекту на уровне отдельных организаций практически не уделяют внимания. В этом контексте выбранная соискателем тема работы как раз и направлена на устранение имеющихся «белых пятен» и является, безусловно, актуальной.

Научная оценка диссертации

По моему мнению соискателю удалось существенно развить теоретические аспекты предметной области исследования, предложить оригинальный авторский методический инструментарий, позволяющий, во-первых, адекватно оценить уровень инновационного потенциала промышленной организации, выявить факторы, формирующие его интеллектуальное обеспечение, разработать практические рекомендации по определению паттернов инновационного развития.

К существенным научным результатам диссертационного исследования следует отнести развитие теоретических подходов к пониманию интеллектуализации экономики, развитие и уточнение понятийного аппарата, в том числе введение понятия «интеллектуальные авуары», разработку методического инструментария оценки интеллектуального обеспечения, выделение основных элементов организационно-экономического механизма и

разработку универсальной модели интеллектуального обеспечения инновационного развития.

На мой взгляд, важным и значимым является тот факт, что предложенные автором методики и индикаторы, а также практические рекомендации по формированию системы управления инновационным развитием организации, были успешно валидированы в крупных промышленных организациях Республики Беларусь.

Характеристика научной, научно-педагогической и производственной деятельности.

М.В. Апанасевич – вполне состоявшийся исследователь, занимающийся данной проблематикой на протяжении более пяти лет – с момента поступления в магистратуру, а затем в период обучения в аспирантуре. Тема работы соответствует приоритетным направлениям научных исследований Республики Беларусь на 2016-2020 годы, утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 12.03.2015 г. №190 (п. 11 «Общество и экономика»); приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021-2025 гг., утвержденным Указом Президента Республики Беларусь №156 от 07.05.2020 г. (п. 6 «Обеспечение безопасности человека, общества и государства»). Исследования по теме выполнены так же в рамках мероприятий Комплекса мер на 2016-2020 годы по стимулированию внедрения в экономику страны передовых методик и современных систем управления качеством (утв. Премьер-министром Республики Беларусь от 15.09.2016 г. № 07/312-255/11704р), Программы «Качество 2021-2025» (утв. Заместителем Премьер-министра Республики Беларусь 08.12.2020 г.).

В диссертации содержатся новые научные результаты, полученные автором в ходе выполнения ряда научно-исследовательских работ по темам: «Интеллектуализация экономики Республики Беларусь: концептуальные подходы, разработка стратегий управления интеллектуальными ресурсами организаций, новые бизнес-модели в контексте развития рынка высокотехнологичной продукции и объектов интеллектуальной собственности, обоснование предложений по их использованию в Республике Беларусь», задание 3.01 «Теоретико-методологические основы и инструменты промышленной политики как механизма стимулирования инновационного и инвестиционного развития экономики Республики Беларусь в контексте обеспечения национальной экономической безопасности» подпрограммы «Экономика» ГПНИ «Общество и гуманитарная безопасность белорусского государства» на 2021-2025 годы (№ ГР 20212346, 2021-2025 гг.); «Концептуальные, методологические и методические подходы к оценке влияния высокотехнологичного сектора на экономическую безопасность в условиях появления новых угроз и возможностей использования интеграционных процессов ЕЭП» (№ ГР 20161781, 2020 г.).

Интенсивный и достаточно продуктивный научный поиск, а так же полученные в ходе исследовательской деятельности результаты, позволили автору представить результаты своих исследований на 15 международных научно-практических конференциях, включая конференции, проводимые в Республике Беларусь, Российской Федерации, Италии, Японии, Португалии, Венгрии, Франции.

Полученные соискателем новые научные результаты внедрены в учебный процесс УО «Белорусский государственный экономический университет», признаны возможным для внедрения в производственно-хозяйственную деятельность ОАО «Минский автомобильный завод – управляющая компания холдинга «БЕЛАВТОМАЗ», СОАО «Коммунарка».

Результаты диссертационного исследования М.В. Апанасевич опубликованы в 27 научных работах, в том числе в 9 статьях в изданиях, которые соответствуют п. 19 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий. 15 работ – публикации тезисов докладов и материалов конференций (в том числе 9 зарубежных), 3 работы опубликовано в сборниках статей по результатам научно-исследовательских конкурсов (за рубежом).

Вся трудовая деятельность М.В. Апанасевич связана с высшей школой. В настоящее время она является ведущим специалистом центра системного анализа УО «Белорусский государственный экономический университет», работая в котором зарекомендовала себя как высококомпетентный и квалифицированный сотрудник.

Работа защищается впервые. Автором выполнены требования пп. 24 и 26 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 17 ноября 2004 г. № 560 (с изменениями и дополнениями).

За что предлагается присудить искомую ученую степень

Выполненное М.В. Апанасевич диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Республики Беларусь к квалификационным работам такого уровня, а также паспорту специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством, а сам автор работы заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук за:

1. Развитие теоретических основ интеллектуального обеспечения инновационного развития организации, включая развитие теоретических взглядов на интеллектуализацию экономики; уточнение понятийного аппарата, включая разграничение дефиниций «нематериальные активы», «интеллектуальная собственность», «интеллектуальный капитал», введение дефиниции «интеллектуальные авуары» и их соотнесение между собой, что позволяет выделить не только нематериальные, но и не обладающие аддитивностью и неликвидные авуары; уточнение понятия «инновационный потенциал» как способности компании удовлетворять потребности рынка (как

явные, так и скрытые) путем создания новых продуктов, технологий, брендов, трансформации структур управления и включающего в себя показатели человеческого, производственного и репутационного потенциалов, что позволяет определять готовность персонала, уровня производства и реализации продукции.

2. Разработку методического инструментария оценки интеллектуального обеспечения инновационного развития предприятия, включающего методику измерения интеллектуальных авуаров, отличительной особенностью которой является выделение неосязаемых авуаров, не имеющих материально-вещественной формы проявления, что позволяет определить стоимостные показатели интеллектуального капитала и интеллектуальных авуаров в целом, а также индикаторов человеческого и маркетингового капитала, что представляется удобным для целей формализованного анализа; методику оценки инновационного потенциала организации, отличительной особенностью которой является комбинация расчетных и оценочных методов, что дает возможность снизить влияние фактора субъективности в процессе оценивания, проводить всесторонний анализ состояния компании благодаря комплексной оценке показателей, структурные составляющие которых имеют различные величины измерения, учитывать разную степень влияния структурных показателей на результирующий, на основе оценки динамики показателей определять перспективы и формировать стратегии развития компании.

3. Разработку концептуально-методического подхода к формированию интеллектуального обеспечения инновационного развития предприятия, включающего выделение основных элементов организационно-экономического механизма и разработку универсальной модели интеллектуального обеспечения инновационного развития на различных уровнях управления, новизна которой заключается в декомпозиции элементов интеллектуального обеспечения, позволяя определить параметры и показатели измерения и упростить управление процессами формирования, развития и коммерциализации отдельных элементов интеллектуальных авуаров; комплекс моделей развития предприятия, разработанный в соответствии с выделенными элементами структуры интеллектуальных авуаров, в основе которого – зависимость паттерна развития от уровня интеллектуальной обеспеченности, а новизна заключается в дифференциации интегральной модели развития на отдельные суб-модели кадрового, организационного, маркетингового, производственного и репутационного развития, что позволяет предложить гибкую систему управления инновационным развитием организации.

4. Разработку практических рекомендаций по формированию системы управления инновационным развитием промышленного предприятия, включающих: комплексную систему паттернов инновационного развития, новизна которой заключается в разработке матриц, содержащих интервальные интерпретации показателя инновационного потенциала и его

составляющих, в которых каждому значению показателя соответствует определенный набор возможных направлений развития; алгоритм выбора направлений и определения паттернов инновационного развития, который основывается на матрице интерпретации показателя инновационного потенциала, а также уровня показателей его составляющих, их комбинации и покомпонентного анализа, в результате чего осуществляется выбор паттернов, соответствующих конкретным этапам стратегии развития по кадровому, организационному, маркетинговому, производственному и репутационному направлениям.

Научный руководитель
д-р экон. наук, доцент,
профессор кафедры
промышленного маркетинга
и коммуникаций УО «Белорусский
государственный экономический
университет»

В.Ю. Шутилин

