

О Т З Ы В

научного консультанта на диссертационную работу «Полшкова Юлиана Николаевича на тему «УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ РЕГИОНА С ОСОБЫМ СТАТУСОМ», представленную на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)»

Оценка актуальности темы. В результате боевых действий, экономической и транспортной блокады в сочетании с разрушением традиционных экономических связей экономика ДНР переживает глубокий кризис. Снижение интенсивности боевых действий выводит на первый план экономические и социальные проблемы, для решения которых необходимо принятие срочных и аргументированных мер по улучшению сложившейся ситуации в Республике. Для стабильного социально-экономического развития Донецкой Народной Республики, приоритетным направлением является развитие традиционных и расширение новых видов экономической деятельности, что позволит создать дополнительные рабочие места, обеспечить достаточный уровень и положительную динамику заработной платы, развитие сфер здравоохранения, образования и науки, прогнозируемое наполнение налогами бюджета, что в результате приведет к повышению уровня благосостояния граждан и социально-экономической стабильности Республики. Это возможно только на основе создания государственной инвестиционно-инновационной системы развития.

Реиндустриализация и решоринг – это ведущие направления неоиндустриализации национальных хозяйств и составляют основу государственной экономической политики в ведущих странах мира.

Основой экономического роста выступает создание индустриальных производств с возрастающей отдачей и высокой добавленной стоимостью. Характерными чертами неоиндустриальной экономики являются: ресурсо- и энергосберегающие инновации; экоориентированные инновации; smart и «безлюдные» технологии; плоское производство; унификация технологий; персонификация конечной продукции.

Экономика знаний постоянно генерирует инновации – превращает новые знания в новые товары и услуги. При этом рынок инновационной наукоемкой продукции, высоких технологий и фундаментальных знаний становится ареной

самой жесткой мировой конкуренции, а научно-техническая сфера – одним из важнейших факторов геополитики. На рынках высоких технологий спрос на научную продукцию определяется прежде всего принципиальной новизной НИОКР и ее патентной защищенностью. Поэтому важной стратегической задачей выступает формирование государственной инвестиционно-инновационной политики, ориентированной на увеличение вклада науки и техники в развитие экономики страны, развитие существующих и создание новых научных школ. Поэтому диссертационная работа, которая направлена на развитие методологических основ управление инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом является актуальной.

Оценка научной новизны диссертационной работы. Автором сформулированы теоретико-методологические подходы к управлению инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом. Обосновано, что наиболее важными для регионов с особым статусом являются социальные, экономические и институциональные особенности развития; специфика государственного управления развитием. В рамках социально-экономического подхода сформулировано определение инвестиционно-инновационного развития региона с особым статусом, а также разъяснено, что понимают под его управлением. Обосновано, что особый статус региона существенно влияет на подходы к управлению его инвестиционно-инновационным развитием. Предложена теоретическая парадигма инноваций в управлении инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом. Обосновано, что неравновесность, неравномерность и цикличность экономических процессов являются неотъемлемыми характеристиками региона с особым статусом, существенно влияющими на методы, способы и стратегии исследования закономерностей его инвестиционно-инновационного развития, что, в свою очередь, требует применения адаптивных подходов.

Полшков Ю.Н. предложил концепцию управления инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом. Обоснованы особенности учёта рисков в сфере управления инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом, что нашло своё отражение в совершенствовании стохастических методов оптимизации управленческих решений в экономической деятельности по следующим укрупнённым направлениям: совершенствование методологии моделирования поведения

стохастических систем; разработка моделей оптимального управления инвестиционными портфелями на международном, национальном и региональном уровнях; совершенствование стохастических методов анализа и разработка моделей национальных и региональных социально-экономических систем. Автором доказана перспективность рефлексивных принципов управления инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом; уточнены возможности многомерного статистического анализа применительно к рефлексивному управлению экономическими процессами; обоснован приоритет методов факторного анализа.

Автором разработана стохастическая модель управления инвестиционно-инновационным развитием региона с особым статусом, которая охватывает технологический уклад, динамику занятости и распределения фондов, трудовой, инвестиционный, материальный и внешнеторговый балансы. Апробация модели на примере экономики Донецкой Народной Республики позволяет диссертанту выявить предполагаемые последствия её внедрения и определить меры по ускорению инвестиционно-инновационного развития региона.

В работе предложен инструментарий обеспечения инвестиционно-инновационного развития региона с особым статусом, который предполагает совершенствование инновационного процесса по превращению идеи в товар; проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, опытно-конструкторских разработок с выходом на маркетинг, производство и сбыт; обоснование особенностей этапов цикла; получение трендовой кривой цикла путём разработки авторской экспоненциально-степенной модели; прогнозирование общего времени присутствия инновационного продукта на рынке; обоснование методики расчёта границ этапов цикла. Автором разработаны две авторегрессионные модели распределённых лагов и указаны сферы их применения; для получения моделей модифицирована методика построения конечно-разностных уравнений с помощью эконометрических подходов.

В исследовании обоснованы направления инвестиционно-инновационного развития региона с особым статусом (на примере ДНР). Соискателем разработаны практические рекомендации по инвестиционно-инновационному развитию материального, фондосоздающего и потребительского секторов экономики.

Диссертантом разработаны меры по созданию институтов и механизмов развития фондового рынка как источника инвестиций в экономику ДНР, которые предполагают создание законодательной базы и соответствующих государственных институтов.

Практическая значимость работы подтверждена соответствующими документами о внедрении и использовании на предприятиях и в учреждениях органов власти.

Опубликованные научные работы отражают основные научно-теоретические, методологические и практические положения докторской работы, они обнародованы и обсуждены на международных научных конференциях.

Тема докторской работы и содержание отвечают паспорту специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)».

Докторская работа является самостоятельным законченным научным исследованием на актуальную тему, оформлена в соответствии с действующими стандартами, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты, имеет практическую значимость, а также логическую завершённость.

Таким образом, существуют основания для признания того, что докторская работа Полшкова Юлиана Николаевича на тему «УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННЫМ РАЗВИТИЕМ РЕГИОНА С ОСОБЫМ СТАТУСОМ», представленная на соискание учёной степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (региональная экономика)», может быть рекомендована к защите в докторской совете.

Доктор экономических наук, доцент,
заведующий кафедрой менеджмента
Донецкого национального университета


А.В. Половян







УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
М.А. Михальченко