

**В диссертационный совет
Д 999.070.02 на базе ФГБОУ ВО
«Саратовский государственный
аграрный университет имени Н.И. Вавилова»**

ОТЗЫВ

официального оппонента кандидата экономических наук Мамаевой Виринии Евгеньевны на диссертацию Новикова Ивана Сергеевича на тему: «Формирование и функционирование инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука»», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство) на соискание ученой степени кандидата экономических наук.

Актуальность темы исследования.

На современном этапе развития хозяйствующих субъектов аграрной экономики имеет место продуцирование, передача и эффективное использование инноваций, которые являются важнейшими условиями, обеспечивающими экономический прогресс в аграрном секторе. Необходимо принимать во внимание новую возрастающую роль интеграции на основе инноваций, в связи с этим повсеместно необходимо формировать новую модель инновационной интегрированной структуры, в частности, агротехнопарка.

Чаще всего инновационный потенциал в сельском хозяйстве накапливается, благодаря государственной поддержке, горизонтальной интеграции и единичной закупке новых высокотехнологичных агрегатов. По доле инновационных технологий, применяемых в сельскохозяйственном производстве, АПК Российской Федерации на сегодняшний день занимает отстающие позиции в мире.

Невозможность сельхозтоваропроизводителей регулярно обновлять парк техники и внедрять ресурсосберегающие инновационные технологии, а также принимать на работу молодых специалистов с высоким потенциалом к освоению инноваций, вынуждают их на то, чтобы осуществлять производство и переработку по устаревшим энергозатратным экстенсивным технологиям.

В настоящее время процесс формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука» как в теоретико-методологическом аспекте, так и с прикладной точки зрения, к сожалению, не увязывается с возможностями сельхозтоваропроизводителей, НИИ и вузов аграрного профиля. В связи с этим необходимо проводить системную работу по популяризации агротехнопарков в аграрной экономике Российской Федерации. Низкая закрепляемость молодежи, отсутствие баз внедрения инноваций и экстенсивные методы сельскохозяйственного производства приводят к снижению эффективности хозяйствующих субъектов АПК, а также другим негативным последствиям в экономике нашей страны.

В связи с этим изучение формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука» является весьма актуальным в научном и практическом планах.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации Новикова И.С.

Достаточно высокий уровень обоснованности научных положений диссертации не вызывает сомнений. Основные результаты исследования Новикова И.С. логически вытекают из материалов соответствующих глав диссертационного исследования. Теоретические положения и методические подходы, содержащиеся в работе, основаны на изучении широкого перечня отечественных и зарубежных источников, глубоком анализе результатов исследования данной проблемы в научных учреждениях, отраслевых научно-исследовательских институтах.

Высокий уровень обоснованности рекомендаций, предложенных в диссертации, подтверждается использованием богатого аналитического материала, характеризующего современное состояние проблемы формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука».

Автором систематизирован и обработан обширный материал в разрезе регионов Российской Федерации по работе агротехнопарковых формирований, размеру государственной поддержки, оказываемой им, проведена большая работа по обработке анкетных данных, полученных при опросе сельхозтоваропроизводителей Саратовской области.

Полученные результаты прошли достаточную экспертизу, благодаря активному участию автора в 4-х всероссийских, 2-х региональных и 8-ми вузовских научных конференциях.

Обоснованность результатов диссертационного исследования подтверждается расчетами, что способствует повышению научного уровня выводов и предложений автора.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Изучение материала защищаемой работы позволяет однозначно утверждать, что в диссертации Новикова И.С. вопрос формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука» рассматривается с точки зрения системного подхода.

Использование автором данного подхода к решению проблемы функционирования агротехнопарков позволило определить основные особенности процесса интегрирования в аграрном секторе и разработать систему мер по совершенствованию механизма привлечения участников в агротехнопарк.

Достоверность практических рекомендаций, раскрывающих авторский подход к исследованию, подтверждена анализом статистических материалов по сельскохозяйственным организациям Саратовской области за 2001-2013гг., информационными ресурсами, а также прогнозными расчетами соискателя по эффективности внедрения инноваций на платформе агротехнопарка в сельскохозяйственных организациях – членах производственного звена.

Выводы и обобщения обладают определенной ценностью для науки и практики, создавая возможность дальнейшего исследования данной проблемы. Научные положения, выносимые на защиту, содержат признаки научной новизны и могут быть интерпретированы как обеспечивающие прирост научных знаний по избранному в диссертации направлению исследования.

Автором сформулирован методологический подход к исследованию процесса формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука», в котором с позиции системного подхода рассматриваются: критерии (повышение качества проводимых научных разработок; ускорение процесса импортозамещения на продовольственном рынке и др.), принципы (обеспечение аккумулирования научно-производственного опыта и потенциала; учет предельной рентабельности и соизмеримости затрат при распределении конечного результата деятельности; укрепление стратегических партнерских связей с аграрными

бизнес-структурами и пр.), особенности исследуемых процессов (с. 30 – 39, таблица 1.2.1).

Заслуживает внимания с позиции автора, конкретизация пороговых и целевых значений эффективности агротехнопарка: доля продукции, произведенной по инновационным технологиям; количество научных разработок по актуальным направлениям АПК; целевая подготовка и переподготовка специалистов и т.д. (с. 39).

Критерию научной новизны соответствуют положения диссертации, в которых предложена организационно-экономическая модель формирования и использования человеческого капитала (с. 122-140). Сформированная автором модель (рис. 3.3.4.) предусматривает все стадии работы агротехнопарка, учитывая особенности и специфику сельскохозяйственного производства.

В ходе исследований выявлены факторы в системе взаимодействия сельскохозяйственного производства, науки и аграрного образования, снижающие качество подготовки кадров, затрудняющие внедрение технологических новшеств и снижающие эффективность сельскохозяйственного производства, и предложена система мер по совершенствованию интеграционных связей представителей сфер образования, науки и производства в АПК Саратовской области (с. 90-93), (участие специалистов-практиков в корректировке образовательных программ; разработка положений по повышению эффективности экономической политики в отрасли сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности при участии Министерства сельского хозяйства Саратовской области; разработка плана мероприятий по совместному использованию достижений науки и техники в области аграрного производства и др.).

Автором предложена концепция формирования и функционирования агротехнопарков в АПК Саратовской области (с. 97, рис. 3.1.1), включающая законодательные, экономические, административно-распорядительные и идеологические инструменты, реализуемые на всех уровнях управления АПК (федеральном, региональном, муниципальном); предложенная концепция формулирует оптимальные условия по формированию и функционированию инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука».

Содержание выводов и предложений отражает результаты диссертационного исследования, а автореферат диссертации в полной мере включает основные положения автора, выносимые на защиту.

Совокупность перечисленных выше положений диссертации, раскрывающих теоретико-методологические и прикладные вопросы позволяют сделать вывод о соответствии результатов исследования Новикова И.С. требованиям научной новизны для кандидатских работ.

Отмечая высокий научный уровень представленного диссертационного исследования, считаю необходимым обратить внимание на некоторые дискуссионные моменты:

1. В диссертации автором был представлен подход к обоснованию механизма вовлечения и экономического взаимодействия участников агротехнопарка (с. 138. рис. 3.3.5.). Однако автору следовало бы произвести более детальный анализ мер государственной поддержки агротехнопарков, направленных на ускорение разработки и коммерциализации инноваций.

2. Было бы целесообразно в качестве критерия социально-экономической эффективности работы агротехнопарка рассмотреть увеличение объемов производства собственной товарной продукции предприятиями производственного звена агротехнопарка.

3. При разработке организационно-управленческого механизма взаимодействия участников агротехнопарка (п. 3.2. с. 108-122), автору необходимо было бы в качестве приложения представить проектный типовой устав агротехнопарка с перечислением конкретных участников (НИИ, вузов и сельхозтоваропроизводителей Саратовской области).

Личный вклад соискателя в разработку научной проблемы и полнота авторских публикаций по диссертации.

Диссертация Новикова Ивана Сергеевича является самостоятельной, оригинальной и завершенной научно-квалификационной работой. Разработки автора апробированы и приняты Министерством сельского хозяйства Саратовской области к использованию в проектной деятельности и внедрены в учебном процессе ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ. Расчеты выполнены автором с использованием современных информационных технологий. Диссертация оформлена с учетом требований и стандартов для научных работ. Выводы, сделанные в диссертационном исследовании, соответствуют полученным результатам.

Исследование содержит значительное количество практически значимых идей и авторских разработок, которые прошли апробацию как на научно-практических конференциях, так и в 10 научных публикациях (общим объемом 11,0 печ. л.). Внимательное изучение оппонируемой диссертации свидетельствует о том, что автореферат соответствует ее содержанию и полно отражают результаты проведенного исследования.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

Диссертация Новикова Ивана Сергеевича выполнена на высоком теоретико-методологическом уровне, сформулированные выводы имеют практическую ценность, проведенное исследование вносит существенный вклад в решении важной проблемы формирования и функционирования инновационных интегрированных структур (агротехнопарков) в системе «производство – образование – наука».

Представленная диссертационная работа имеет важное теоретическое и практическое значение, соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство), а ее автор Новиков Иван Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук.

**Официальный оппонент,
доцент кафедры экономики и финансов
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Марийский государственный
университет»,
кандидат экономических наук**

**Мамаева
Вириния Евгеньевна**

424000, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, 1.
Тел.: +7 (8362) 68-80-02
e-mail: rector@marsu.ru

Подпись Виринии Евгеньевны Мамаевой заверяю:

