

В Диссертационный совет
35.2.030.04 на базе Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Российский государственный
аграрный университет – МСХА
имени К.А. Тимирязева»

ОТЗЫВ

официального оппонента, кандидата экономических наук, ведущего научного сотрудника отдела прогнозно–аналитической информации и консультационного обеспечения федерального государственного бюджетного научного учреждения «Росиформагротех» Войтюка Вячеслава Александровича на диссертационную работу Уткина Александра Ивановича на тему: «Развитие инновационно-территориальных кластеров в агропромышленном комплексе», представленную на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК))

Актуальность темы диссертационного исследования. Развитие агропромышленного комплекса Тамбовской области является стратегическим направлением региона. Оно осуществляется на применении инновационной модели организации экономического пространства – кластерах. В свою очередь, они ориентированы на выстраивание отношений между участниками на основе кооперативного взаимодействия при сохранении возможности конкуренции между ними вне рамок кластерной структуры. Одной из задач кластеров является ускорение внедрения инновационных технологий в производственную сферу АПК, чему в немалой степени может способствовать применение системного подхода в согласовании потребностей производителей сельскохозяйственной продукции и продовольствия с возможностями модернизации технических средств, обеспечения научного сопровождения проектов углубления интенсификационных процессов в сельском хозяйстве, своевременному обучению персонала современным цифровым технологиям и повышению производительности труда на этой основе. Прерогативой современных кластеров должно быть не только внедрение, но и генерация инновационных решений в производственной сфере АПК, что усиливает роль научных

центров в создании конкурентоспособной продукции, переводя их из области инфраструктурного обеспечения кластеров в их центральные структуры.

Следует отметить, что в этом свете особую актуальность приобретают исследования, затрагивающие организационно-экономические основы эволюционного создания инновационно-территориальных кластеров в АПК.

На этом фоне тема диссертационного исследования Уткина А.И. «Развитие инновационно-территориальных кластеров в агропромышленном комплексе» приобретает высокую актуальность. Вскрытые теоретико-методологические основы функционирования инновационно-территориальных комплексов в АПК позволяют с большей уверенностью говорить о перспективности инновационного пути его развития и применении эффективного организационно-экономического механизма трансформации потенциала наращивания объемов производства сельскохозяйственной продукции при неизменности соответствия критерию высокой эффективности его осуществления на всем горизонте рассматриваемой перспективы.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе.

Научная обоснованность положений, рекомендаций и выводов диссертации обеспечивается применением комплекса взаимодополняющих и взаимопроверяющих методов исследования, включая монографический, сравнительного анализа, наблюдения, абстрактно–логический, экономико–статистический, экономико–математический, расчетно–конструктивный, прогнозирования тенденций. На этой основе сделанные в работе выводы и предложения, сформулированные Уткиным А.И, следует признать достоверными.

Научные положения и выводы, сформулированные в диссертации, отличаются высокой степенью достоверности, что подтверждается использованием результатов анализа большого количества работ отечественных и зарубежных авторов, рассматривавших проблему развития кластеров и формирования точек роста в них. Диссертационная работа и автореферат отражают логику проведенного исследования, основные теоретические, методические и практические аспекты исследуемой научной проблемы. Структурные элементы работы характеризуются детальной проработкой и критичностью авторской оценки исследуемых экономических явлений. В диссертации изложен авторский взгляд на решение проблемы организации инновационно–территориальных кластеров в АПК региона с учетом повышения устойчивости их развития.

Изложение материалов диссертационного исследования свидетельствует о высокой теоретической подготовке соискателя, что позволило ему выявить специфику организации инновационно-территориальных кластеров в АПК, сформулировать направления повышения эффективности совместной деятельности на инновационной основе, позволяющей обеспечивать конкурентоспособность сельскохозяйственной продукции и продовольствия на агропродовольственном рынке региона и страны. Достоверность полученных результатов подтверждается корректным использованием статистических данных и апробацией результатов научных исследований на международных и всероссийских конференциях, а также практическим внедрением в производство.

Основные положения и выводы диссертационного исследования представлены в 12 публикациях, включая 8 публикаций в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Научная новизна исследования. Приращение элементов научного знания соискателем состоит в следующем:

- сформулировано определение инновационно-территориального кластера в АПК как добровольного объединения участников, сохраняющих свою самостоятельность и размещенных на одной территории, формирующих единую продуктовую цепочку со сферой науки, выполняющей функции дополнения модернизационных процессов в основных отраслях АПК, сопровождения проектов, позволяющие повышать эффективность производства сельскохозяйственной продукции и продовольствия в постоянном режиме;
- классифицированы факторы, оказывающие влияние на развитие кластеров в АПК стимулирующего и сдерживающего характера в отношении инновационной деятельности, управление которыми с помощью инновационной инфраструктуры и механизмов трансфера технологий позволит выявить приоритеты в развитии и сформировать положительный баланс внешних сил развития инновационно-территориальных кластеров в АПК;
- автором усовершенствована методика оценки потенциала кластеризации АПК в части дополнения показателем локализации АПК по производству инновационной продукции, позволяющим более объективно формировать кластерные структуры, ориентированные на создание и внедрение в производство инновационных технологий и повышение его эффективности на этой основе;

– предложен концептуальный подход к развитию инновационно-территориальных кластеров в АПК, ориентирующий его производителей на углубление интенсификационных процессов с применением инновационных разработок для его структурных отраслей на хозяйственном уровне при государственной поддержке институциональной, образовательной сред, стимулирования внедрения НИОКР, позволяющий сформировать стратегическую направленность инновационного развития сложной мезоструктуры АПК;

– разработан прогноз развития инновационно-территориальных кластеров в региональном АПК Тамбовской области в сценарном представлении, позволяющий сформировать материально-денежные потоки в нем в объемах необходимых для расширенного воспроизводства в его отраслях.

Теоретическая и практическая значимость результатов исследования. Теоретическая значимость диссертационной работы заключается в уточнении экономической сущности инновационно-территориального кластера в АПК как добровольного пространственно-локализованного объединения субъектов на кооперационной основе, направленного на генерацию и внедрение инноваций с получением синергетического эффекта, их классификацию по критерию направленности влияния. Разработанные теоретические положения дополняют теорию региональной экономики АПК.

Практическая значимость диссертационного исследования состоит в возможностях использования региональными органами управления АПК предложений по совершенствованию структуры кластерных образований с выделением главной роли у научных учреждений, являющихся носителями интеллектуальных разработок и инноваций, организации современных машинно-технологических станций, улучшению ассортимента эффективных кормов для животноводства, обоснованию возможностей расширенного воспроизводства участников региональных кластерных структур в АПК.

Отдельные положения работы могут быть использованы в учебном процессе при формировании учебно-методических комплексов в аграрных университетах. Положения диссертации апробированы и приняты к внедрению Министерством сельского хозяйства Тамбовской области, Управлением сельского хозяйства Мичуринского округа региона, Мичуринским государственным аграрным университетом, сельскохозяйственной организацией Тамбовской области.

Структура, содержание и степень завершенности диссертационного исследования. Диссертационная работа Уткина Александра Ивановича

представляет собой завершенное научное исследование с логически обоснованной структурой, содержание в полной мере отражает поставленную цель и решаемые задачи.

Во введении автор обосновал актуальность темы диссертационного исследования, отразил научную новизну, а также теоретическую и практическую значимость результатов исследования.

В первой главе «Теоретические основы функционирования инновационно–территориальных кластеров в агропромышленном комплексе» раскрыты вопросы исследования, касающиеся экономической сущности инновационной деятельности в АПК (стр. 12-27), агропромышленных кластеров как модели организации межотраслевого взаимодействия хозяйствующих субъектов при выборе инновационного развития (стр. 28-47), системности государственного регулирования развития кластерных структур в АПК в России и за рубежом (стр. 48-60). Более детально были исследованы вопросы, затрагивающие организацию структуры агропромышленного комплекса Российской Федерации (стр. 13-17), выявлена двойственная природа конкуренции в их применении (стр. 17-18), углубляющееся экономическое содержание инноваций на временном промежутке их научного изучения (стр. 18-21), установлены отраслевые особенности инноваций (стр. 22-24), представлена их классификация (стр. 26), выделены функции инновационной деятельности в АПК (стр. 27-28), дано уточненное определение инноваций в АПК (стр. 29). При осуществлении теоретического обоснования целесообразности применения кластерной модели инновационного развития АПК соискатель рассмотрел вопросы востребованности инновационных технологий различными группами аграрных производителей (стр. 30-31), внедренные инновационные процессы в АПК (стр. 32-33), теоретические основы развития кластеров (стр. 34-35), показал конкурентные преимущества этой модели организации экономического взаимодействия (стр. 36), основы эволюционных преобразований агропромышленных кластеров и инновационно-территориальные кластерные структуры (стр. 37-41), показана необходимость инфраструктурного обеспечения кластеров (стр. 42), механизм трансфера технологий из сферы науки в производство (стр. 43), факторы, оказывающие влияние на кластеризацию АПК (стр. 44-50). В работе рассмотрены направления государственной поддержки кластеров (стр. 51-52), их применение для побуждения участников АПК к реализации кластерной политики в их создании как моделей организации экономического пространства, обладающего рядом конкурентных преимуществ (стр. 53-57), представлена нормативная база реализации

кластерной политики в Российской Федерации (стр. 58-59), рассмотрен опыт развития пищевых кластеров за рубежом (стр. 60-63).

Во второй главе «Современное состояние и перспективы развития процессов кластеризации в агропромышленном комплексе Тамбовской области» автор дал экономическую оценку развитию АПК региона (стр. 61-81), формированию инновационного потенциала в системообразующей отрасли – сельском хозяйстве (стр. 82-107), эффективности функционирования основных агропромышленных кластеров (с. 108-119) межотраслевых отношений в них и конкуренции на основных агропродовольственных рынках (стр. 120-127). Детально рассмотрены вопросы экономического значения сельского хозяйства в формировании внутреннего регионального продукта (стр. 63-65), динамики стоимости валовой продукции АПК и изменения ее структуры за 2016-2023 годы (стр. 66-71), организации растениеводства в хозяйствах всех категорий и формирования основных показателей растениеводства (стр. 72-75) животноводства (стр. 76). Исследована динамика ресурсного обеспечения сельскохозяйственного производства (стр. 76-82). Особое внимание было уделено исследованию вопроса выполнения государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Тамбовской области (стр. 83-84). Исследование инновационного потенциала сельского хозяйства Тамбовской области затронуло вопросы оценки динамики произведенной инновационной продукции в отрасли (стр. 85-86), инновационной активности сельскохозяйственных производителей (стр. 87-95), финансово-экономической результативности деятельности субъектов инновационной инфраструктуры (стр. 96-97), SWOT-анализ инновационного потенциала АПК Тамбовской области (стр. 98-99), по предложенной методике проведена оценка потенциала кластеризации АПК Тамбовской области (стр. 100-110). Проведен анализ эффективности функционирования основных агропромышленных кластеров Тамбовской области (стр. 112-123), межотраслевых отношений в них (стр. 124-132).

В третьей главе «Основные направления совершенствования функционирования инновационно-территориальных кластеров в АПК на региональном уровне» представлен концептуальный подход к модернизации инновационно-территориальных кластеров в АПК (стр. 128-142), рассмотрен организационно-экономический механизм их развития (стр. 143-160), представлен разработанный прогноз их развития до 2030 года (стр. 161-170). Детально автор остановился на формировании концептуальных направлений развития инновационно-территориальных кластеров в АПК на

государственном и хозяйственном уровнях (стр. 129-132), обосновал принципиальную схему взаимодействия их участников (стр. 133-142). При исследовании организационно-экономического механизма развития инновационно-территориального кластера были рассмотрены ключевые направления рационализации проблемных аспектов его развития (стр. 143-146), предложена схема организации инновационно-территориального кластера (стр. 147-148), экономически обосновано создание такой структуры (стр. 149-160). Разработана экономико-математическая задача оптимизации научной сферы (стр. 161-166), рассчитана эффективность функционирования на перспективу инновационно-территориального кластера в АПК и составлен план мероприятий стратегии его развития (стр. 167-170).

Заключение вытекает из основного содержания диссертационной работы.

Содержание автореферата отражает результаты, полученные в ходе диссертационного исследования.

Общий объем работы составляет 205 страниц, содержит 39 таблиц, 48 рисунков, 11 приложений, что свидетельствует о глубокой проработке темы.

Замечания и дискуссионные положения диссертационной работы.

Несмотря на высокое качество научного исследования Уткина А.И., необходимо отметить положения, носящие дискуссионный характер и требующие пояснений:

1. Указывая в первой главе необходимость обучения персонала кластерных структур инновационным подходам к хозяйственной деятельности и существующий дефицит трудовых ресурсов в сельском хозяйстве, автор не рассматривает этот аспект в проектной главе. Считаем, что следует дополнительно пояснить каким образом будет решаться проблема обучения персонала.

2. целесообразно было бы рассмотреть возможные направления деятельности инновационно-территориальных кластеров в апк и привести перечень инновационных разработок, находящихся на стадии внедрения в научных и образовательных учреждениях, ведущих научную деятельность в регионе.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности. Тема представленной диссертации, ее содержание, предметная область исследования, полученные научные результаты соответствуют требованиям паспорта специальностей ВАК (экономические науки), научной специальности 5.2.3 – «Региональная и отраслевая экономика», специализации – Экономика агропромышленного комплекса (АПК), в том числе пункту 3.7 «Бизнес-процессы АПК. Теория и методология

