

В диссертационный совет 35.2.036.03,
созданный на базе ФГБОУ ВО «Ставропольский
государственный аграрный университет»

ОТЗЫВ

официального оппонента Касторнова Николая Петровича,
доктора экономических наук, доцента
на диссертационную работу Блиновой Юлии Юрьевны
на тему: «Функционирование рынка молока в системе устойчивого развития
сельских территорий», 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.

Одним из ключевых агропродовольственных рынков является рынок молока, который оказывает непосредственное влияние на реализацию условий устойчивого развития, внося свой вклад в обеспечение продовольственной безопасности, экономического роста, повышения уровня и качества жизни на селе и т.д. Существенные трансформации в сфере внешнеэкономических отношений на современном этапе экономического развития, обусловленные беспрецедентными антироссийскими санкциями и российским продовольственным эмбарго, обострили проблему обеспечения продовольственной безопасности. Ее решение позволило достигнуть порогового значения уровня самообеспечения по ряду продовольственных товаров, предусмотренных Доктриной продовольственной безопасности Российской Федерации. Исключением стали фрукты, ягоды, овощи, а также молоко и молочные продукты. Объемы производства молока в стране остаются недостаточными для обеспечения населения высококачественным продовольствием отечественного производства, так как молочное скотоводство характеризуется рядом отраслевых особенностей: высокими затратами на производство, большим сроком их окупаемости, эпидемиологической уязвимостью отрасли и, как следствие, снижением поголовья коров, темпы которого не компенсируются ростом продуктивности животных.

Выполнение рынком молока экономических и социально-производственных функций требует мобилизации всех факторов, которые неотделимы от состояния и развития сельских территорий. Это требует исследования факторов функционирования рынка молока и развития сельских территорий в единстве, так как реализация указанных функций возможна в условиях синергетического взаимодействия всей совокупности указанных факторов, повышение эффективности которого непосредственно связано с обоснованием системы мер, направленных на преодоление негативных тенденций и обеспечение целенаправленных стратегических воздействий на позитивное развитие рынка молока в системе сельских территорий.

Необходимость развития организационного, методического инструментария, исследования взаимосвязи теоретических и практических аспектов функционирования рынка молока и сельских территорий, определяют актуальность темы диссертационной работы Блиновой Юлии Юрьевны.

Степень обоснованности и достоверности научных положений и выводов, сформулированных в диссертации.

Научные положения диссертации базируются на трудах ведущих российских и зарубежных ученых, специализирующихся на фундаментальных исследованиях в области теории агропродовольственных рынков, рынка молока с позиций формирования факторов его функционирования в системе устойчивого развития сельских территорий,

Диссертационное исследование основано на нормативно-правовой базе регулирования отраслей агропромышленного комплекса и рынка молока, информационно-аналитических данных Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и Управления Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области, Комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области. Значительный объем теоретического и статистического материала, использованный в диссертации, а также данные полученные в результате анкетирования потребителей и производителей молока и молочных продуктов, экспертов, работающих в аграрной сфере, представителей молочной отрасли и экспертов-горожан –

потребителей молока и молочных продуктов, свидетельствуют о достоверности сформированных автором выводов и предложений. Диссертационная работа удачно сочетает теоретический и практический материал, на который в тексте диссертационной работы оформлены необходимые ссылки.

Исследование методических проблем оценки факторов функционирования интегративной экосистемы регионального рынка молока и сельских территорий основано на использовании экосистемного подхода, возможности которого доказаны посредством критического анализа различных толкований самого понятия экосистемы и различных аспектов ее формирования и функционирования, представленное в научных трудах как зарубежных, так и отечественных исследователей.

Диссертационное исследование проводилось с использованием традиционных, общенаучных методов познания, а также экономико-статистического, монографического, анкетирования и экспертных оценок, трендового анализа, экономико-математического моделирования и прогнозирования. Применение комплекса указанных методов обеспечивает достоверность полученных результатов исследования.

Обсуждение и апробация результатов исследования Блиновой Ю.Ю. проводились на всероссийских и международных конференциях: «Актуальные проблемы и достижения региональных экономических систем» (г. Ставрополь, 2023 г.), «Устойчивое развитие АПК и сельских территорий России в современных геоэкономических условиях» (г. Краснодар, 2024 г.), «Управление инновационным развитием агропродовольственных систем на национальном и региональном уровнях» (г. Воронеж, 2024), «Устойчивое развитие агропромышленного комплекса: инновации, технологии, образование» (г. Орел, 2024 г.), «Устойчивое развитие села, цифровизация и экономика АПК» (г. Санкт-Петербург, 2024 г.), «Апрельские научные чтения памяти профессора В.А. Пипко» (г. Ставрополь, 2025 г.), «Экономика и управление в современных условиях: проблемы и перспективы развития в глобально меняющемся мире» (г. Махачкала, 2025 г.), «Современные проблемы экономики, управления, учета, сервиса и информатизации бизнеса» (г. Санкт-Петербург, 2025 г.), что подтверждает обоснованность и

достоверность полученных результатов. Особого внимания заслуживают акты о внедрении результатов в практику деятельности агропромышленного и рыбохозяйственного комплекса Ленинградской области.

Характеристика диссертации, степень ее завершенности и качество оформления.

Диссертация Блиновой Юлии Юрьевны имеет логически выстроенную структуру и последовательность изложения материала, отражает характер исследуемой проблемы. Выводы и предложения автора аргументированы, определяются целью и задачами исследования.

Во введении диссертации (стр. 3-10) обоснована актуальность темы исследования, рассмотрена степень разработанности проблемы, указана цель, сформированы задачи, объект и предмет исследования, представлены научная новизна положений и основные научные результаты, аргументирована теоретическая и практическая значимость работы, раскрыты апробация и внедрение результатов исследования.

Первая глава диссертационной работы «Теоретические основы функционирования рынка молока в условиях устойчивого развития сельских территорий» (стр. 11-55) посвящена исследованию содержательных характеристик рынка молока; выявлению особенностей функционирования этого рынка; обоснованию факторов прямого действия, влияющих на отдельные элементы механизма рынка молока; системному представлению рынка молока и сельских территорий; структурированию компонентов бизнес-среды сельских территорий; классификации ЦУР по степени взаимосвязи с состоянием и развитием рынка молока; характеристике задач, целей устойчивого развития и роли рынка молока в их достижении; разработке концептуальной модели интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий; построению организационной модели государственного управления цифровыми процессами на рынке молока; представлению рынка молока как фактора устойчивого развития сельских территорий с позиции макро-, мезо- и микроуровня и разработке методических подходов к исследованию интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий.

Во второй главе «Анализ рынка молока и состояния сельских территорий Ленинградской области» (стр. 56-120) автор характеризует структурные компоненты анализа интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий, анализирует факторы развития сельских территорий: экономический, территориальной идентичности, экологический, социальный, институциональный, а также цифровой трансформации с использованием системы показателей для каждого из них, представленных в первой главе.

Диссертантом проведен глубокий анализ функционирования рынка молока под влиянием системы факторов, которые определяют состояние отдельных элементов механизма рынка непосредственно или опосредованно, используя систему показателей для ресурсного фактора, факторов спроса на молоко и молочную продукцию, предложения молока и молочной продукции, инновационного, организационного и результирующего факторов. Кроме того, диагностировано влияние интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий на уровень и качество жизни, а также установлена приоритетность факторов развития данной экосистемы на основе анализа данных социологического опроса трех групп респондентов.

Третья глава «Обоснование направлений развития интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий» (стр. 121-159) содержит расчеты индексов по всем показателям и интегрирующих индексов по каждому из факторов развития сельских территорий и функционирования рынка молока. Также в данной части диссертации обоснован выбор индикаторов, используемых для моделирования экосистемы рынка молока и сельских территорий; разработана экономико-математическая модель формирования и функционирования рынка молока в системе устойчивого развития сельских территорий; осуществлено прогнозирование, базирующиеся на использовании авторской методики; разработана карта селективных мероприятий, стимулирующих позитивное влияние каждого фактора на интегрированную экосистему рынка молока и сельских территорий в определенный период времени.

В заключении (стр. 160-162) приводятся основные выводы и результаты исследования, рекомендации к их практическому применению.

Материал, отражающий результаты научных исследований, изложен последовательно и системно, с применением корректной экономической терминологии, уместно сопровождается иллюстративным материалом и значительным объемом фактографической информации в 26 приложениях.

Оформление диссертации и автореферата соответствует требованиям ГОСТ 7.0.11 – 2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления» и требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК РФ.

Наиболее существенные научные результаты, полученные лично соискателем, и их новизна.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в формировании теоретико-методических и организационных положений функционирования рынка и сельских территорий, обеспечивающих исследование состояния их интегрированной экосистемы, определяемого влиянием совокупности факторов и обосновании селективных мероприятий, направленных на ее развитие с целью достижения продовольственной безопасности в молочной сфере и устойчивого развития.

Представленные в тексте диссертации (стр. 6-8) основные результаты исследования имеют научную новизну. При этом следует особенно выделить следующие положения, отражающие научную новизну работы и определяющие личный вклад автора в приращение научных знаний по исследуемой теме.

1. Обоснованы идентификационные признаки базовых компонентов рынка молока, представленных элементами рыночного механизма, субъектами рынка молока, ресурсной базой и бизнес-средой его развития, формируемой на сельских территориях, соответствующих ключевым принципам системного подхода (системности, интерактивности, иерархичности, открытости и самоорганизации), что позволило сформировать матрицу системного представления рынка молока и сельских территорий (табл.1.1, рис.1.2 стр. 19-25).

2. Представлена иерархическая структура целей устойчивого развития, включающая те из них, достижение которых непосредственно связано с состоянием рынка молока (ЦУР 2,3,12), а также те, на достижение которых

рынок молока оказывает косвенное влияние (ЦУР 1,8,9) на основе синхронизации задач достижения целей устойчивого развития и индикаторов развития рынка молока, отражающих его особенности, состояние и функционирование, как частной формы реализации указанных задач, что служит ориентиром для органов управления при обосновании направлений развития данного рынка и разработки мероприятий по их реализации (рис.1.3, табл. 1.2 стр. 29-33).

3. Введена в научный оборот дефиниция «интегрированная экосистема регионального рынка молока и сельских территорий», которая дает интегративное представление о динамической совокупности взаимосвязанных субъектов, каждый из которых выполняет разные функции: субъекты, представляющие производство, переработку, реализацию и потребление молока; сельское население; Союзмолоко; Россельхознадзор; федеральные, региональные и местные органы власти, которые влияют на взаимосвязанное развитие элементов механизма рынка молока и отдельных подсистем сельских территорий, воздействуя на разнородные факторы, формируя эмерджентный эффект функционирования сложной социально-экономической системы. Разработанная концептуальная модель интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий, отражает систему взаимоотношений между элементами, факторами и субъектами в целях обеспечения устойчивого развития сельских территорий и достижения продовольственной безопасности в молочной сфере (рис. 1.4, стр. 35-37).

4. Предложен методический подход к исследованию интегрированной экосистемы рынка молока и сельских территорий, базирующийся на семиэтапном алгоритме ее исследования, реализация которого позволяет рассчитать интегрирующие индексы, характеризующие разнофункциональные факторы двух подсистем (рынка молока и сельских территорий), и позволяющие ранжировать факторы по степени их влияния на экосистему в процессе управления ее состоянием и развитием (стр. 48-55, рис. 1.7-1.8, табл.1.3-1.4);

5. Разработана комбинированная многофакторная экономико-математическая модель формирования и развития экосистемы рынка молока и сельских территорий, основанная на детерминированной двухэлементной

системной структуре модели, позволяющая на основе динамики индексных характеристик подсистем рынка молока (индекса производства молока) и сельских территорий (индекса валовой добавленной стоимости сельского хозяйства) выявлять эмерджентную динамику совокупного интегрального индекса экосистемы (валового регионального продукта), разрабатывать прогнозные сценарии и обосновывать мероприятия, стимулирующие позитивное влияние факторов на интегрированную экосистему рынка молока и сельских территорий (стр. 128-157).

Теоретическая и практическая значимость результатов диссертационного исследования.

Научные выводы и авторские обобщения диссертационной работы могут быть положены в основу дальнейших теоретико-методических исследований в области теории рынка молока и устойчивого развития сельских территорий для совершенствования категориального аппарата и методического инструментария исследования экосистемы рынка молока и сельских территорий.

Практическая значимость результатов диссертационного исследования состоит в возможности использования полученных результатов для управления процессами развития экосистемы рынка молока и сельских территорий на региональном и муниципальном уровнях.

В практике формирования политики развития экосистемы рынка молока и сельских территорий Комитетом по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области может быть использована разработанная автором методика расчета интегрирующих индексов, полученных в результате агрегирования показателей, характеризующих разнообразные факторы двух подсистем (рынка молока и сельских территорий), и предоставляющих возможность оценки и ранжирования факторов. Комбинированная многофакторная экономико-математическая модель формирования и прогноз развития экосистемы рынка молока и сельских территорий позволяет своевременно выявлять

регрессирующие факторы и снижать их негативные последствия в процессе принятия адекватных управленческих решений.

Для муниципальных органов управления рекомендации диссертанта расширят инструментарий прогнозирования параметров экосистемы рынка молока и сельских территорий, что позволит корректировать стратегические решения, направленные на достижение ее прогрессирующего развития в современных условиях.

Дискуссионные вопросы и замечания по диссертационному исследованию.

Отмечая достаточно глубокий теоретический уровень, научную новизну и практическую значимость диссертационного исследования, следует отметить следующие замечания и дискуссионные вопросы:

1. В первой главе работы представлен достаточно обширный материал, отражающий содержание категориального аппарата, характеризующего сущность рынка молока. Однако целесообразно было бы структурировать взгляды отечественных ученых с указанием их особенностей с точки зрения обоснования его базовых компонентов, положенных в основу системного представления рынка молока и сельских территорий (табл. 1.1, стр. 20).

2. На стр. 40, рис. 1.5 диссертационной работы, автор предлагает схему организационной модели государственного управления цифровыми процессами на рынке молока, которая дает возможность комплексно представить целеполагание цифровой трансформации на данном рынке, а также вектор цифровых трансформаций, но требует уточнения вопрос о том, какие цифровые платформы используются в настоящее время на рынке молока.

3. В таблице 1.4 (стр. 52) для характеристики фактора территориальной идентичности подсистемы «сельские территории» использовано шесть показателей, среди которых: численность детей в сельской местности; расходы консолидированного бюджета на сельское хозяйство, культуру; средняя продолжительность жизни на сельских

территориях и другие. Необходимо обосновать важность представленных показателей в контексте исследования предлагаемого фактора.

4. Из содержания работы не совсем понятно, может ли применяться разработанная комбинированная многофакторная экономико-математическая модель формирования и развития экосистемы рынка молока и сельских территорий, основанная на детерминированной двухэлементной системной структуре для анализа экосистем в других регионах, и в каком аспекте она требует модернизации при ее более широком использовании.

Указанные выше замечания не влияют на общую высокую оценку содержания диссертационной работы, вклада автора в приращение научных знаний по актуальной проблеме функционирования рынка молока в современных условиях обеспечения устойчивого развития сельских территорий.

Общее заключение о соответствии диссертационного исследования критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

Диссертационная работа Блиновой Юлии Юрьевны на тему: «Функционирование рынка молока в системе устойчивого развития сельских территорий» является завершенным научным исследованием, соответствует паспорту научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика 3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК): п. 3.5. Формирование и функционирование рынков продукции АПК; п. 3.17. Взаимосвязь развития сельского хозяйства и АПК с устойчивым развитием сельских территорий (включая развитие социальной инфраструктуры). Представленный автореферат отражает основное содержание диссертационного исследования. По теме диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 6 публикаций – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, одна публикация – в научном издании, индексируемом в международной базе данных, 9 публикаций – в других изданиях.

Диссертационное исследование является актуальным и своевременным. Анализ представленной диссертации и опубликованных автором работ показывает, что поставленная цель, состоящая в развитии теоретических положений, методического инструментария и разработке практических

рекомендаций по функционированию рынка молока в системе сельских территорий и их интегрированной экосистемы, достигнута. Структура работы позволяет логично и последовательно раскрыть тему исследования.

Таким образом, диссертационная работа соответствует критериям п. 9, 10, 11, 13, 14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор – Блинова Юлия Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика 3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК).

Официальный оппонент,
доктор экономических наук, доцент,
профессор кафедры экономики
и коммерции ФГБОУ ВО
«Мичуринский государственный
аграрный университет»



Касторнов Николай Петрович

30 сентября 2026 г.

Сведения об официальном оппоненте:

Касторнов Николай Петрович, доктор экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство), доцент, профессор кафедры экономики и коммерции ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет»

ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет»

Почтовый адрес: Российская Федерация, 393760, Тамбовская область, г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101

Телефон: +7(4754)538815

Сайт: <https://www.mgau.ru/>

Email: info@mgau.ru

Подпись профессора кафедры экономики и коммерции
ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет»,
доктора экономических наук, доцента Касторнова Н.П.
удостоверяю:

ученый секретарь,
к.с.-х.н, доцент:



Попова Екатерина Евгеньевна