В диссертационный совет 99.2.115.02
при ФГБОУ ВО «Новосибирский
государственный аграрный университет»

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

на диссертационную работу Доржиевой Елены Викторовны
на тему: **«Развитие сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений (на материалах Республики Бурятия)»**
на соискание ученой степени доктора экономических наук
по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (Экономика агропромышленного комплекса (АПК))

Актуальность темы диссертационного исследования. Представленная автором диссертационная работа посвящена актуальной теме, особый интерес представляет вопрос поиска ресурсов и возможностей развития сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений регионов Сибири и Дальнего Востока.

Регионы с существенными экологическими ограничениями отличаются значительной долей площадей, особо охраняемых и имеющих статус федерального значения. Кроме того, на этих территориях действуют экологические ограничения на ведение хозяйственной деятельности, а также они характеризуются более низкими показателями эффективности и конкурентоспособности сельхозпроизводства, что в условиях малочисленности и низкой плотности населения на сельских территориях Сибири и Дальнего Востока расширяет границы проблематики данного вопроса.

Необходимость разработки концепции развития эколого-ориентированного сельского хозяйства и совершенствование организационно-экономического механизма его государственной поддержки развития в условиях экологических ограничений актуализируется, поскольку сбалансированное развитие аграрной, социальной, экономической и экологической сфер при минимальном техногенном вмешательстве в экосистемы для регионов с существенными экологическими ограничениями является вопросом общегосударственного масштаба.

Степень обоснованности и достоверности научных положений,

выводов и рекомендаций. Научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертационной работе, являются результатом глубокого системного исследования трудов отечественных и зарубежных ученых и специалистов по вопросам развития сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений. В работе использованы материалы Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации, Территориальных органов Федеральной службы государственной статистики по Республике Бурятия, Иркутской области, Забайкальскому краю, оперативная информация Министерства сельского хозяйства и торговли Республики Бурятия, годовых отчетов, первичного учета и статистической отчетности сельскохозяйственных организаций Республики Бурятия; нормативные и правовые акты РФ, органов исполнительной и законодательной власти Республики Бурятия, Иркутской области, Забайкальского края. Диссертационное исследование базируется на таких методах, как диалектический, аналитический, абстрактно-логический, экономико-математический, картографо-статистического анализа.

Результаты исследований выносились автором на обсуждение на международных, всероссийских и региональных научно-практических конференциях, опубликованы в открытой печати, внедрены в практическую деятельность и учебный процесс. Основные результаты исследования изложены в 81 печатной работе общим объемом 119 п.л., из которых 76,8 п.л. – авторские, в том числе в 8 монографиях и разделах в монографиях, 5 работах, опубликованных в изданиях базы Scopus, и 26 работах, опубликованных в изданиях, рекомендованных ВАК.

Оценка научной новизны диссертации. Результаты и научные положения, полученные при достижении цели и решении задач, сформулированных в диссертационном исследовании, отличаются научной новизной.

1. На основе изучения теоретических основ развития сельского хозяйства региона в условиях ограничений экологического характера автором выявлены ключевые особенности функционирования тех регионов, основой

которых являются земельные ресурсы. Автор дает определение понятиям «экологическая доступность земельных ресурсов», «регион с экологическими ограничениями», «экологические ограничения». В диссертационной работе представлены отличия между экологическими ограничениями в отношении объектов Всемирного природного наследия и особо охраняемых природных территорий (ООПТ) федерального, регионального и местного значения.

2. На основе концептуального подхода автором сформулированы принципы, направленные на получение синергетического эффекта в агро-социо-эколого-экономической системе. Принципы экономической эффективности, социальной устойчивости и экологической ответственности позволят обеспечить ответственное отношение к уникальной природе исследуемых регионов. Особый интерес представляют разработанные автором инструменты концепции, учитывающие особенности ведения сельского хозяйства в регионах, находящихся в условиях экологических ограничений.

3. На основании выявленных и систематизированных особенностей регионов с экологическими ограничениями автором классифицированы регионы с существенными экологическими ограничениями. Предложено выделять регионы, сельское хозяйство которых менее конкурентоспособно из-за прямых (ограничения на ведение хозяйственной деятельности в зонах особо охраняемых природных территорий) и косвенных потерь (связанных с повышенными затратами на природоохранные технологии); регионы со средним и низким уровнями экологических ограничений. Автором сделан вывод, что на территории Дальнего Востока и Сибири достаточно высокий уровень экологических ограничений, оказывающих влияние на развитие сельского хозяйства, так 18 из 21 регионов расположены в верхней половине рейтинга субъектов РФ по уровню экологических ограничений (при этом 8 регионов попали в первую десятку, а 7 – во вторую).

4. Разработанная автором модель функционирования агро-социо-эколого-экономической системы в условиях экологических ограничений наглядно демонстрирует, каким образом инновационное эколого-ориентированное сельское хозяйство влияет на экономику, социальную сферу,

экологию и продовольственное обеспечение населения. Реализация данной модели будет содействовать достижению синергетического эффекта, включающего социальный и экономический аспекты.

5. Усовершенствованная методика оценки уровня конкурентоспособности регионального сельского хозяйства, основанная на разработанной автором модели многоуровневого исследования конкурентоспособности (применительно к сельскому хозяйству), дополнена двумя новыми показателями (частный показатель проникновения информационно-коммуникационных технологий и частный показатель уровня сохранности экосистемы). Это позволило автору провести группировку регионов Дальневосточного и Сибирского федеральных округов по уровню конкурентоспособности сельского хозяйства и выявить то, что в целом сельское хозяйство регионов с существенными экологическими ограничениями недостаточно конкурентоспособно.

6. Предложенный в диссертационном исследовании методический подход к оценке агроресурсного потенциала региона базируется на сводном показатели экологической доступности земель. Интегральный показатель включает удельный вес площади особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и площади центральной экологической зоны в общей площади территории района; удельный вес площади буферной экологической зоны (без учета площади ООПТ) в общей площади территории муниципального района; текущие затраты муниципального района на охрану окружающей среды в общем объеме текущих затрат на охрану окружающей среды по региону; количество минеральных удобрений на 1 га посевной площади. На основе проведенных расчетов автор предлагает устанавливать очередность предоставления субсидий при ежегодном отборе получателей экологических субсидий. Группировка муниципальных районов по данным критериям позволяет определить наиболее перспективные районы, которые могут образовать кластеры на территории Республики Бурятия.

7. Разработанный автором организационно-экономический механизм государственной поддержки сельского хозяйства Республики Бурятия учитывает существующие социально-экономические, инфраструктурные,

ресурсно-экологические барьеры, связанные с действием «байкальского фактора». Автором дополнены формы государственной поддержки: к имеющимся прямым и косвенным формам предложено ввести и опосредованную субсидию.

8. Исходя из проведенного SWOT-анализа сельского хозяйства Республики Бурятия, оценки конкурентоспособности и выявленных конкурентных преимуществ, автор обосновывает необходимость государственной поддержки малого и среднего агробизнеса. Автор акцентирует внимание на том, что что эффективное развитие мясомолочного скотоводства, относящегося к наиболее перспективным сельскохозяйственным специализациям региона, маловероятно без кооперационного и интеграционного взаимодействия малых и средних форм хозяйствования с крупным агробизнесом (например, в формате агроэкологического кластера, созданного в Бичурском районе Республики Бурятия). Результатом создания такого кластера должны стать биосистема «земля – человек – корова – теленок» для решения следующих задач: в сфере экономики и продовольственного обеспечения – увеличение производства говядины; в социальной сфере – закрепление населения в сельской местности; в сфере экологии – организация рационального природопользования за счет внедрения в производство цифровых решений и агробиотехнологий.

9. Создание Межрегионального агроэкологического совета, действующего на региональном уровне, позволит повысить эффективность взаимодействия всех его субъектов. На межведомственном уровне Межрегиональный агроэкологический совет будет согласовывать задачи входящих в него министерств и ведомств, а на межрегиональном – интересы субъектов Байкальского региона в целях достижения баланса между элементами региональной агро-социо-эколого-экономической системы.

Составленные автором сценарии развития сельского хозяйства Республики Бурятия до 2030 года при оптимистическом прогнозе предусматривают увеличение площади земель, на которых применяется технология органического земледелия, и поголовья органического крупного рогатого скота до 25% в

районах центральной экологической зоны и до 15% в районах буферной экологической зоны Байкальской природной территории, объем продукции сельского хозяйства по сравнению с 2022 годом увеличится в 1,38 раз и составит 28,5 млрд руб., а государственная поддержка сельского хозяйства возрастет в 6,6 раз, достигнув 6,1 млрд руб. Кроме того, рассчитан синергетический эффект в социально-экономической и экологической сферах при формировании оптимальной системы равномерно-пространственного расселения на сельских территориях.

Теоретическая и практическая ценность полученных результатов. Теоретическая значимость диссертационной работы заключается в системном и комплексном подходе к исследованию проблем развития сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений в современных реалиях. Автором предложена модель функционирования агро-социо-эколого-экономической системы региона, которая должна обеспечивать экологическое равновесие процессов взаимодействия общества и природы на основе использования двух инструментов: экологической ответственности и экологического сознания.

Предложенные методические подходы разработки концепции развития эколого-ориентированного сельского хозяйства, основанные на принципах экономической эффективности, представляют практическую значимость диссертационного исследования.

Предложения и рекомендации, представленные в диссертационном исследовании, приняты к внедрению Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Бурятия, Министерством экономики Республики Бурятия, агрохолдингами ООО «Племенной завод "Николаевский"», ООО «Бурятмясторг», в учебном процессе ФГБОУ ВО «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления», что подтверждено справками о внедрении результатов исследования.

Структура работы, стиль изложения материала диссертации соответствует требованиям ГОСТа по выполнению диссертационных работ. Работа интересна и содержательна, в ней автор полностью раскрывает сущность всех

поставленных вопросов, все предложения и выводы подтверждены авторскими экономическими расчетами.

Замечания по работе:

1. На с. 34 автор отмечает, что «при разработке концептуальных подходов к развитию Байкальского региона следует воспринимать его как единую социо-эколого-экономическую систему», а на с. 48 речь идет уже о Байкальской агро-социо-эколого-экономической системе. На наш взгляд, требует детализации и обоснования переход к понятию «агро-социо-эколого-экономической системы».

2. На с. 34 автор отмечает, что «в этих условиях региональные власти Республики Бурятия, Иркутской области и Забайкальского края должны вести единую политику, направленную на *эколого-ориентированный инновационный рост экономики* Байкальского региона», а на с. 58 пишет о переходе сельского хозяйства региона к *инновационному эколого-ориентированному развитию* и выходе региона на *траекторию устойчивого развития.* Необходимо разъяснение значения данных терминов с целью более точного понимания предложенных автором сценариев развития.

3. Оценка конкурентоспособности сельского хозяйства, представленная в таблице 10, с. 71-72, требует дополнения частными показателями, характеризующими внедрение в сельхозпроизводство инновационных агробиотехнологий и цифровых решений, развитие органического производства. Это позволит достичь более точного понимания необходимости предложенных автором мер, направленных на развитие Байкальской агро-социо-эколого-экономической системы.

Однако высказанные замечания не снижают достаточно высокой оценки диссертационной работы в целом. Выводы и предложения научного, методического и прикладного, практического характера имеют большое значение для развития сельского хозяйства регионов с экологическими ограничениями.

Общее заключение по диссертации. Диссертационная работа Доржиевой Елены Викторовны на тему: «Развитие сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений (на материалах Республики Бурятия)» выполнена на

актуальную тему, представленные в ней положения имеют научную новизну, практическую значимость, отличаются достоверностью и обоснованностью. Подготовленный автореферат и научные публикации автора в достаточной степени отражают содержание исследовательской работы. Диссертация является завершенной научно-квалификационной работой, в которой представлены решения научных проблем, имеющих существенное значение для экономической науки, заключающихся в разработке теоретических и методологических положений по развитию сельского хозяйства регионов в условиях экологических ограничений.

По актуальности темы исследования, степени обоснованности, достоверности и новизне научных положений, выводов и рекомендаций диссертация соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора экономических наук, а ее автор – Доржиева Елена Викторовна – достойна присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика (Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

Официальный оппонент:
доктор экономических наук, профессор,
декан факультета управления развитием сельских территорий
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкова»

Лубкова
Эльмира Миннулловна

25.09.2024 г.

650056, Кемеровская Область – Кузбасс,
г. Кемерово, ул. Марковцева, д. 5
Тел. +7 384 273-40-23.
https://ksai.ru/
e-mail: elmlub@yandex.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасский государственный аграрный университет имени В.Н. Полецкова» ОГРН 1024240680199 ИНН 4205036590 ОТДЕЛ КАДРОВ

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
25 09 2024 г.