В диссертационный совет 99.2.115.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Новосибирский государственный аграрный университет»

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

на диссертационную работу Волковой Елены Александровны на тему: «Научные основы повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве Дальнего Востока России», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика, (3 - Экономика агропромышленного комплекса (АПК)), Паспорта специальностей ВАК (экономические науки)

Актуальность темы диссертационного исследования. Экономически эффективное производство продукции скотоводства напрямую зависит от решения экономических и организационных вопросов кормопроизводства и кормоиспользования. Для отбора наиболее эффективных технологий производства и использования кормов в скотоводстве необходима разработка и внедрение методических подходов к оценке экономической эффективности, учитывающих современные требования, предъявляемые к кормам, рационам кормления со стороны сельскохозяйственных предприятий и продукции скотоводства со стороны перерабатывающих предприятий. Организация процесса кормопроизводства и кормоиспользования должна обеспечить необходимый уровень стабильности и конкурентоспособности отрасли, повысить темпы роста скотоводства для обеспечения продовольственной безопасности страны и повышения ее экспортного потенциала.

Несмотря на высокий уровень изученности проблемы, сложившиеся условия функционирования и развития кормопроизводства и кормоиспользования Дальнего

Востока России, требуют новых теоретических и методологических обобщений, а также практических рекомендаций по формированию механизмов повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, что и подчеркивает актуальность данного исследования.

Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций. Обоснованность выводов и положений, выносимых на защиту, представленных в диссертационной работе, подтверждена глубоким анализом научных публикаций, посвященных исследуемой проблеме, репрезентативностью исходной информации, корректным использованием традиционных методов исследования, а также успешной апробацией полученных результатов.

Основные положения диссертационного исследования представлены в 90 научных работах общим объемом 82 п.л., в том числе в 6 работах опубликованных в изданиях баз Scopus и Web of Science, 37 работах, опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК, 4 монографиях. Представленные публикации автора отражают основные положения новизны и выводы диссертационного исследования.

Достоверность полученных результатов исследования методологически обусловлена комплексным подходом к экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, обеспечивающих покрытие потребителя в физически и экономически доступной продукции, информации Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации, нормативных и правовых актов Российской Федерации, органов исполнительной и законодательной власти субъектов Дальневосточного федерального круга, научных публикаций по изучаемой проблеме и других источников.

Целью данного исследования является обоснование теоретических положений и практических рекомендаций повышения эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, разработка новых методологических подходов к определению экономической эффективности с учетом специфики отраслей и качества конечной продукции.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в разработке теоретических и методических основ, практических рекомендаций повышения

эффективности производства и использования кормов скотоводстве региона:

1. Уточнены и дополнены теоретические положения, раскрывающие сущность экономической эффективности кормопроизводства и кормоиспользования как соотношение полученного экономического результата производства конечной продукции скотоводства и связанных с ним затрат на корма. В отличие от существующих подходов к вопросу раскрытия сущности дефиниции «экономической эффективности» авторская трактовка, позволяет более комплексно анализировать экономическую эффективность использования кормов в процессе производства продукции скотоводства от производства кормов до получения конечной продукции с использованием адаптированных экономических показателей, отражающих специфику отрасли и качественные характеристики видов получаемой продукции на ключевых этапах кормопроизводства и кормоиспользования, включающих производство, переработку и потребление.

Предложено проведение оценки экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве на основании комплексного подхода через призму потребительско-продуктовой эффективности, нацеленной на обеспечение экономически-эффективного производства и использования продукции на ключевых этапах производства и использования кормов в скотоводстве с учетом предъявляемых требований к качеству продукции со стороны потребителя.

Представлена иерархия потребностей потребителя сельскохозяйственной продукции, получаемой на ключевых этапах кормопроизводства и кормоиспользования, учитывающая специфику, комплексность и поэтапность процесса производства и использования кормов в скотоводстве, с указанием потребителя на ключевых этапах производства, потребления и переработки, а также согласно потребительско-продуктовой эффективности соответствующих требований со стороны потребителя, предъявляемых к качеству получаемой продукции.

Выделены основные факторы, влияющие на повышение экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, а также сформированы принципы систематизации регионов (территориальности,

дифференцированности, сбалансированности, структурности, оптимальности и результативности), предусматривающие обеспечение гибкости при оценке и проектировании систем кормопроизводства и кормоиспользования в зависимости от природно-климатических условий, обеспеченности скотоводства собственной кормовой базой, потенциальной эффективности отдачи кормов в результатах полученной продукции скотоводства, особенностей организации процесса производства и использования кормов с учетом структуры сельскохозяйственных угодий и сложившейся структуры кормовых рационов, сложившегося уровня технологического развития систем кормопроизводства и кормоиспользования в скотоводстве региона.

2. Предложен методологический подход оценки экономической эффективности кормопроизводства и кормоиспользования предусматривающий в соответствии с выделенными принципами реализации комплексного подхода оценки экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве (целостности, структуризации, иерархичности, достоверности, гибкости, взаимозависимости со средой) возможность проведения экономической оценки эффективности с учётом многообразия направлений специализации производства, технологий и качественных показателей конечных продуктов потребления на ключевых этапах процесса кормопроизводства и кормоиспользования с использованием адаптированных экономических показателей себестоимости и рентабельности, отражающих специфику и направления использования конечной продукции, а также комплексного показателя экономической эффективности кормопроизводства и кормоиспользования, обеспечивающего проведение оценки экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве с учетом полученного экономического результата производства продукции скотоводства и качества затраченного корма на производство данного вида продукции.

3. Разработана методика комплексной поэтапной экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, обеспечивающая оценку экономической эффективности с учетом качественных

параметров получаемого конечного продукта на всех этапах кормопроизводства и кормоиспользования с учетом энергоемкости и стоимости кормовых рационов по показателям себестоимости обменной энергии корма, кормового рациона, дельта себестоимости и дельта рентабельности качественных показателей конечной продукции скотоводства (белка и жира), а также комплексного коэффициента экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, отражающего размер полученной прибыли от реализации продукции скотоводства к единице понесённых энергозатрат корма.

4. Предложены проектные программные рекомендации технологического сопровождения кормопроизводства, обеспечивающего устойчивость кормовой базы с учётом климатических особенностей Дальнего Востока России на основе эффективного кормопроизводства и кормоиспользования в разрезе интенсивной и экстенсивной групп регионов, специализирующихся на использовании полевого и лугопастбищного кормопроизводства, предусматривающие интенсификацию скотоводства, полевого кормопроизводства и лугопастбищного хозяйства, нацеленные на создание условий для повышения эффективности кормопроизводства и кормоиспользования, а также обеспечения населения продукцией скотоводства собственного производства, на основании перспектив развития отрасли, базирующихся на положениях, полученных по результатом апробации авторской методики комплексной поэтапной экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве с учетом качества конечной продукции.

5. Разработана модель комплексной организации производства и использования кормов в скотоводстве на основе кластерного концептуального подхода, обеспечивающая синергетический эффект для всех участников процесса, начиная с производства и использования кормов, сырья и заканчивая переработкой и получением готовой продукции населением.

6. Предложены пилотные кластерные проекты, основанные на внедрении инновационных подходов, направленные на повышение эффективности производства и использования кормов как структурной составляющей

себестоимости продукции скотоводства с учетом выявленных приоритетных направлений в результате апробации методологического подхода экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве на основе энергетики корма.

7. Определены прогнозные параметры производства и использования кормов в скотоводстве на периоды до 2025 и 2035 годов на основании авторского алгоритма с предположением о стабильности развития сельскохозяйственного производства с целью полного покрытии потребностей населения Дальневосточного федерального округа в продукции скотоводства согласно научно-рекомендованных норм.

Практическая значимость диссертационной работы. Предложенные автором направления повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, методика экономической оценки обеспечивают снижение себестоимости обменной энергии корма, рациона кормления и качественного показателя продукции скотоводства (белка и жира), позволяют обосновать цену предложения, обеспечивающую интерес производителя, конкурентоспособность продукции и платежеспособный спрос населения на продукцию скотоводства.

Оценка содержания диссертационного исследования. Основное содержание работы состоит из введения, четырех глав, заключения, списка литературы и приложений. Работа изложена на 373 страницах включая 111 таблиц, 21 рисунок, 41 приложение.

Во введении рассмотрены актуальность темы диссертации, показана степень изученности проблемы, определены цель и задачи, предмет, объект, методологическая, теоретическая и информационная основы работы, обозначены объект наблюдения и область исследования, раскрыты научная новизна и практическая значимость, апробация и реализация результатов исследования, структура и краткое содержание работы.

В первой главе «Теоретические исследования экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве» автором рассмотрены теоретические положения, понятие и сущность экономической эффективности

сельскохозяйственного производства (с. 21-33).

По результатам обобщения и анализа представленных в научных публикациях точек зрения различных авторов в системе факторов выделены основные, влияющие на повышения экономической эффективности производства продукции скотоводства (с. 34-49).

Кроме того, автором достаточно подробно рассмотрены и предложены принципы эффективного производства и использования кормов в скотоводстве для использования при анализе, оценке и проектировании систем ведения кормопроизводства и кормоиспользования на определённой территории (с. 50-60).

Во второй главе «Методологические аспекты экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве» проведен анализ методов и показателей экономической эффективности сельскохозяйственного производства (с. 61-75).

Исследовав методологию экономической оценки эффективности кормопроизводства и кормоиспользования, как в отечественной, так и в зарубежной практике, автором предложен комплексный методологический подход оценки экономической эффективности кормопроизводства и кормоиспользования с учетом требований потребителя к показателям качества конечной продукции (с. 76-95).

На основе анализа действующих требований к качеству продукции кормопроизводства и кормоиспользования предложена методика комплексной поэтапной экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, обеспечивающая оценку экономической эффективности с учетом качественных параметров получаемого конечного продукта на всех этапах кормопроизводства и кормоиспользования с учетом энергоемкости и стоимости кормовых рационов (с. 96-111).

В третьей главе «Оценка эффективности производства и использования кормов в скотоводстве в условиях Дальнего Востока России» автором проведен анализ по определению особенностей ведения сельскохозяйственного производства в условиях Дальнего Востока России (с. 112 - 135) и основных тенденции в развитии кормопроизводства и кормоиспользования (с. 136-170).

На основании проведённого анализа эффективности сельскохозяйственного производства выявлена динамика, подтверждающая необходимость повышения эффективности производства и использования кормов в скотоводстве (с. 171-188), в связи с чем автором предложены автором приоритетные направления развития кормопроизводства и кормоиспользования, разработанные на основании результатов апробации методики комплексной поэтапной экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве (с. 189-200).

В четвертой главе «Стратегические аспекты повышения эффективности производства и использования кормов в условия Дальнего Востока России» предложена модель комплексной организации производства и использования кормов в скотоводстве на основе кластерного концептуального подхода, обеспечивающая повышение эффективности кормопроизводства и кормоиспользования (с. 201-230).

С целью обеспечения повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве на основе внедрения инновационных подходов предложены пилотные кластерные проекты (с. 231-238).

На основании авторского алгоритма в соответствии с предположением о стабильности развития кормопроизводства и кормоиспользования с целью полного покрытии потребностей населения Дальневосточного федерального округа в продукции скотоводства согласно научно-рекомендованных норм разработан прогноз развития кормопроизводства и кормоиспользования на периоды до 2025 и 2035 годов года (с. 239-258).

В заключении, в обобщенной форме представлены основные выводы, полученные по результатам проведенного исследования, даны научно обоснованные предложения и рекомендации, которые логично увязываются с целью и задачами исследования.

В целом, исходя из содержания диссертационной работы, ее структура, изложение, содержание соответствуют требованиям, предъявляемым к выполнению данного типа исследований.

Опубликованные работы и автореферат отражают содержание диссертации.

Вместе с тем, оценивая положительно общий теоретический и методологический уровень выполненного диссертационного исследования, его практическую значимость, хотелось бы высказать ряд замечаний и пожеланий:

1. Раздел кормопроизводства и кормоиспользования в системе факторов повышения эффективности скотоводства стоило бы дополнить факторным анализом себестоимости для более детального представления о роли кормовой базы.

2. В алгоритме методологического подхода комплексной поэтапной экономической оценки эффективности производства и использования кормов в скотоводстве с учётом качества конечной продукции отсутствует этап оценки условий до стадии производства кормов.

3. Автор не указывает долю пилотных кластерно-кооперативных проектов повышения эффективности производства и использования кормов в скотоводстве Дальнего Востока России в общем пуле проектов.

Однако указанные замечания носят дискуссионный и пожелательный характер и принципиально не влияют на положительную оценку диссертационной работы.

Общее заключение. Диссертационная работа Волковой Е.А. на тему: «Научные основы повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве Дальнего Востока России» является завершенной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой осуществлено решение значимой научной проблемы повышения экономической эффективности производства и использования кормов в скотоводстве, имеющей важно социально-экономическое значение в условиях Дальнего Востока России. Диссертация содержит совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, имеет внутреннее единство и свидетельствует о личном вкладе автора в аграрную экономическую науку. Предложенные автором рекомендации аргументированы и критически оценены по сравнению с другими известными решениями. По актуальности избранной темы исследования, степени обоснованности, достоверности и новизне научных положений, выводов и рекомендаций диссертация

соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №2 842 (ред. от 11.09.2021 г. № 1539) «Положение о присуждении ученых степеней» ВАК при Минобрнауки России, предъявляемым к диссертациям, на соискание ученой степени доктора экономических наук, а ее автор Волкова Елена Александровна, заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3.- Региональная и отраслевая экономика, (3-Экономика агропромышленного комплекса (АПК)), Паспорта специальности ВАК (экономические науки).

Официальный оппонент:

Доктор экономических наук, доцент,
профессор кафедры государственного и
муниципального управления
Сибирского института управления –
филиала федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Российская
академия народного хозяйства и
государственной службы при
Президенте Российской Федерации»

Чернякова Мария Михайловна
«07» октября 2024 г.

Наименование организации: Сибирский институт управления – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»

Контактные данные и адрес: 630102, г, Новосибирск, ул. Нижегородская, д, 6, тел. +7 (383) 218-09-09; e-mail: priem-siu@ranepa.ru; сайт https://siu.ranepa.ru/