В диссертационный совет Д 220.052.02 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Орловский государственный аграрный университет им. Н.В. Парахина»

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора экономических наук, профессора Винничек Любови Борисовны на диссертационную работу Холодова Олега Андреевича на тему «Регулирование и развитие производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве», представленную к защите на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство)

Актуальность темы диссертационного исследования.

Развитие сельского хозяйства происходит в сложных и противоречивых условиях, характеризующихся нестабильностью макроэкономической обстановки, санкционной политикой ответных мер на платформе которой применяются новые формы взаимодействий субъектов агробизнеса. Перед отечественным аграрным сектором остро стоят вопросы обеспечения продовольственной безопасности, формирования конкурентного сельскохозяйственного производства и наращивания экспортного потенциала, стимулирования инвестиционной составляющей в развивающиеся цифровые технологии, устойчивого развития всех форм хозяйствования, достижения достойного уровня жизни работников сельского хозяйства.

Важным этапом в решении данных проблем является совершенствование направлений регулирования и развития производственно-экономических взаимосвязей в сельском хозяйстве, нацеленных на повышение результативности внутрихозяйственных отношений на сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм, государственное стимулирование масштабной технической модернизации сельского хозяйства, усиление сотрудничества между самими хозяйствующими субъектами агробизнеса и другими институциональными структурами.

Следует отметить, что несмотря на большое количество исследований отечественных и зарубежных авторов, развитие производственно-экономических

отношений в сельском хозяйстве остается сложной исследовательской проблемой, так как оно затрагивает организационную, социальную и мотивационную подсистемы, каждая из которых имеет собственный набор инструментов.

В этой связи диссертационное исследование Холодова О. А., посвященное регулированию и развитию производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве, представляется актуальным и своевременным, а комплекс сформулированных и решенных задач, разработанных инструментов являются существенным вкладом в научное обеспечение развития экономики сельского хозяйства.

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

При проведении исследования автором изучен и обобщен широкий круг научных публикаций отечественных и зарубежных ученых по вопросу зарождения, развития и совершенствования производственно-экономических отношений, применения законодательных и других нормативных актов Российской Федерации, официальных данных Федеральной службы государственной статистики и ее территориальных подразделений, собственных многолетних исследованиях автора, а также апробацией результатов на практике. Репрезентативность эмпирической базы не ставится под сомнения, так как автор опирался на масштабный массив данных финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий Ростовской области.

Применение в работе элементов научного наследия по вопросам развития производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве, существенного спектра экономических категорий, обоснованность выводов и предложений базируются на глубоком анализе используемых материалов.

Обоснованность и достоверность теоретико-методологических положений и рекомендаций определяется корректностью применения и использования широкого спектра общенаучных методов и приемов, среди которых следует выделить монографический, абстрактно-логический, сравнительный анализ, анкетирование, моделирование, экспертные оценки, а также разнообразные методы экономико-математические методы с применением программных средств FAR-AREA 4.0., STATISTICA 13., SPSS Statistics.

Доказательством обоснованности результатов проведенного исследования являются публикации по результатам докладов на межвузовских, региональных, всероссийских и международных конференциях, которые получили положительную оценку. По результатам исследования соискателем опубликовано 65 научных работ, из которых 28 в журналах ВАК России, 5 монографий, 3 в изданиях,

индексируемых в БД Scopus. Автореферат и опубликованные научные труды соискателя в полной мере отражают содержание диссертации и основные положения, выносимые на защиту.

Диссертационную работу отличает аргументированность излагаемого материала. Полученные результаты соответствуют поставленным задачам и заявленной автором цели исследования. Положения, выносимые на защиту, имеют научную новизну и практическую значимость.

Принимая во внимание вышесказанное, можно утверждать, что научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации Холодова О.А., являются обоснованными.

Научная новизна диссертационного исследования.

В диссертации изложены научно обоснованные экономические положения, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие теории и практики производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве. Научная новизна заключается в развитии теоретико-методологических и экономико-методических положений по регулированию и развитию производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве и представлена следующими основными компонентами:

- представлена авторская трактовка концептуальной сущности и содержания понятия производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве как сложной многоуровневой совокупности, отражающая эволюционный характер организационно-экономических взаимодействий субъектов агробизнеса под влиянием экзогенных и эндогенных факторов, формирующихся в разрезе трех базовых страт: «государственного», «межхозяйственного», «внутрихозяйственного» уровней;

- предложен и обоснован авторский методологический подход регулирования и развития производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве, включающий в себя совокупность методологических принципов, подходов, методов и требований к ним, оригинальные авторские блоки, модифицированные модели и методики, содержащие инструментарий познания концептуальных и практических аспектов многоуровневой совокупности сложных производственно-экономических взаимосвязей;

- обоснован и апробирован авторский методический подход по диагностике внутрихозяйственных отношений на сельскохозяйственных предприятиях, синтезирующий всесторонний анализ эффективности использования элементов внутрихозяйственных отношений в рамках функционирования первичных коллективов, социально-экономический опрос работников производственных подразделений на предмет объективных критериев организации производства и трудовых требований, формирование коллектива и материального дохода, оценку

сложившейся системы стимулирования труда. Использование представленного подхода позволяет определить качественные и количественные характеристики уровня развития системы экономических взаимоотношений на предприятии, выявить степень модификации принципов использования внутрихозяйственного расчета с позиции оценки приоритетности первичных коллективов в деятельности предприятия, обосновать тенденции модификации элементов системы материального стимулирования труда;

- представлен оригинальный методический подход, в контексте диагностики уровня цифровой трансформации производственно-экономических отношений в аграрном секторе экономики, включающий в себя анализ базовых факторных показателей, среди которых компьютерная обеспеченность и грамотность, состояние информационно-коммуникационной инфраструктуры, комплексную оценку применения специального программного обеспечения, направленного на реализации ключевых функций управления, а также уровень востребованности цифровых технологий (показатели использования Интернет-ресурсов, космических снимков и БПЛА, системы точного земледелия, цифрового мониторинга техники). Апробация диагностики региональной специфики цифровизации производственно-экономических отношений позволила выявить потенциальные возможности перехода на цифровой формат экономических взаимосвязей в крупномасштабном и мелко форматном агробизнесе;

- впервые предложена и обоснована авторская методика мониторинга производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве с помощью дистанционного зондирования земель сельскохозяйственного назначения, на основе космической съемки, предусматривающая расчет индексов NDVI, использования и совершенствования системы государственного регулирования и контроля за состоянием земель сельскохозяйственного назначения;

- разработан и обоснован многовариантный среднесрочный прогноз развития межотраслевых отношений в аграрном секторе на примере производства растительного масла. В частности, проведено сценарное прогнозирование развития сырьевой базы масложировой промышленности, по результатам которого разработано три авторских сценария: инерционный, умеренный, оптимистический, предполагающих интенсивное развитие межотраслевых производственно-экономических взаимосвязей сельскохозяйственных товаропроизводителей и перерабатывающей промышленности, вектор которых направлен на реализацию экспортно-ориентированной стратегии в АПК;

- предложена авторская модель, раскрывающая особенности межотраслевого государственного регулирования развития экономических отношений в рамках масштабной модернизации технологической платформы сельского хозяйства, включающая в себя четыре взаимодополняемых блока, стимулирующих

межсубъектные взаимодействия. Разработанная научно-обоснованная модель позволяет дать комплексную оценку сложившейся на уровне государства системы восстановления межотраслевых производственно-хозяйственных отношений в аграрном секторе экономики;

- разработана и апробирована методика расчета интегрального показателя по выявлению потенциала развития сельскохозяйственных предприятий различных организационно-правовых форм с использованием инструментов кластеризации методами иерархических алгоритмов и K-средних. Детальные исследования на примере предложенной методики позволяют сформировать направления совершенствования элементов внутрихозяйственных отношений, основой которых стала идея рационального использования ресурсного потенциала и обоснование объективной системы распределительных отношений;

- обоснован расчетно-аналитический инструментарий для диагностики потенциальных возможностей стимулирования труда в рамках внутрихозяйственных отношений сельскохозяйственных предприятий в разрезе различных организационно-правовых форм, основанный на использовании процедур анализа номенклатуры зарплатообразующих показателей и их диагностики, регрессионного анализа признаков, метода разведывательного анализа в форме трехмерных графиков, построения эконометрических моделей, применения гребневой регрессии, позволяющий определить наиболее адекватные формы стимулирования труда.

Теоретическая и практическая значимость результатов диссертационной работы.

Теоретическая значимость диссертационной работы Холодова О.А. состоит в расширении понятийно-категориального аппарата по исследуемой проблеме и создании принципиально новых методологических подходов к развитию и регулированию производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве с позиции трех базовых страт: «государственного», «межхозяйственного», «внутрихозяйственного» уровней.

Основу разработанной авторской методологии составляет совокупность следующих авторских методик и моделей:

- методика оценки внутрихозяйственных отношений на сельскохозяйственных предприятиях, с учетом трансформации основных элементов организационно-экономического механизма хозяйствования;

- методика диагностики исходных условий для развития процессов цифровой трансформации производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве;

- методика мониторинга производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве с помощью дистанционного зондирования земель сельскохозяйственного назначения;

- модель, раскрывающая особенности межотраслевого государственного регулирования развития экономических отношений в рамках масштабной модернизации технологической платформы сельского хозяйства;

- методика расчета интегрального показателя по выявлению потенциала развития сельскохозяйственных предприятий различных организационно-правовых форм;

- базовый инструментарий определения потенциала стимулирования труда в рамках внутрихозяйственных отношений сельскохозяйственных предприятий различных организационно-правовых форм.

Выносимые на защиту положения диссертационного исследования использованы министерством сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области и позволяют на основе авторской методологии сформировать и реализовать мероприятия по государственному цифровому мониторингу земель сельскохозяйственного назначения.

Непосредственно практическое значение имеют представленные в диссертационной работе следующие результаты:

- методика цифрового мониторинга земель сельскохозяйственного назначения с использованием результатов космических снимков;

- прогнозные сценарии развития межотраслевых экономических отношений;

- модель государственного стимулирования межотраслевых экономических отношений.

Оценка содержания диссертации и ее завершенность.

Анализ содержания диссертации Холодова О.А. позволяет сделать вывод о том, что она представляет собой последовательное изложение процесса решения ряда взаимосвязанных исследовательских задач в соответствии с поставленной целью. Текст диссертации и автореферата отличается глубиной проработки, подтверждает высокий научный уровень соискателя и соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям.

Структурно диссертация содержит введение, пять глав, заключение, библиографический список и приложения. Работа изложена на 402 страницах компьютерного текста, содержит 73 таблицы, 114 рисунков, 15 приложений и список литературы, включающий 284 источника.

Во введении автор отразил актуальность темы диссертации, цель и задачи исследования, научную новизну полученных результатов и степень их апробации.

В первой главе «Теоретико-методологические основы производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве» автор раскрывает теоретико-методологические основы производственно-экономических отношений в сель-

ском хозяйстве. Хочется подчеркнуть высокий уровень проработанности диссертантом теоретических подходов зарубежных и отечественных авторов в вопросе формирования и развития производственно-экономических отношений (С. 19-33), выявлении особенностей аграрных отношений (С. 38-57), определении и обосновании составных подсистем хозяйственных взаимосвязей в аграрном секторе (рисунок 1.1, рисунок 1.2, С.43, 47).

Вызывает одобрение авторское определение производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве (С. 53 рисунок 1.3), а также предложенная методология развития и регулирования исследуемых взаимосвязей в системе производственно-экономических отношений (С. 78-90).

Научно-практическую значимость представляют модель распределительных отношений, которая рекомендована к применению коллективными предприятиями (рисунок 1.5, С. 64-69) и система требований к методам регулирования и развития производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве (рисунок 1.9, С. 87).

В второй главе «Современное состояние сельскохозяйственного производства и внутрихозяйственных отношений» автор, используя системных подход, проводит комплексную диагностику аграрного сектора (С. 91-104), отдельно рассматривает подотрасли и их эффективность в разрезе федеральных округов, более подробно анализируя данные по Ростовской области (С. 106-122).

Заслуживает внимания предложенная методика оценки внутрихозяйственных отношений на сельскохозяйственных предприятиях, как подсистема производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве, которая позволяет адекватно проанализировать применение различных экономических инструментов на уровне предприятия (рисунок 2.20, С. 127-142).

В третьей главе «Государственное регулирование производственно-экономических отношений в условиях цифровизации сельского хозяйства», рассмотрев вначале условия для развития цифровых отношений в сельском хозяйстве (С. 149-166), автор перешел к поиску аргументов необходимости перевода в цифровой формат диагностики использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве (С. 167-185). При этом автор отстаивает гипотезу, что комплексный мониторинг использования земель сельскохозяйственного назначения, выступает императивом развития цифровых производственно-экономических отношений. На основании результатов проведенных исследований, автором предлагается методика государственного мониторинга производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве с использованием продуктов космической деятельности, что повышает объективность информации, использующейся для управленческих решений (С. 199-204).

В четвертой главе «Перспективы развития межхозяйственных производственно-экономических отношений отрасли сельского хозяйства» автором проведено исследование кооперационных взаимоотношений в сельском хозяйстве, предложена комплексная оценка развития кооперативов, определена территориальная приоритетность развитиях кооперационных отношений на примере Ростовской области (С. 207-225). С помощью прикладных программ автор разработал 3 сценария развития межхозяйственных отношений при производстве и переработки подсолнечника. По результатам проведенных исследований диссертант делает вывод, что в среднесрочной перспективе исследуемые отношения имеют положительную динамику (С. 249-257). Разработана и обоснована модель государственного стимулирования межотраслевых отношений, которая включает в себя основные мероприятия, каналы и способы реализации взаимосвязей (рисунок 4.28 С. 274).

Глава пятая «Основные направления повышения результативности внутрихозяйственных отношений на сельскохозяйственных предприятиях различных организационно-правовых форм» посвящена совершенствованию внутрихозяйственных отношений в части определения инструментов для оценки потенциала развития предприятий различных организационно-правовых форм в сельском хозяйстве. В частности, представляет особый интерес авторская методика расчета интегрального показателя потенциала развития предприятий в рамках организационно-правовой формы (С. 313-328), а также матрица зависимости уровня среднемесячной заработной платы от выбранных признаков, полученная в результате многофакторного регрессионного анализа (С. 337-348).

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

Замечания. В целом положительно оценивания диссертационную работу Холодова Олега Андреевича необходимо отметить следующие недостатки:

1. На наш взгляд, желательно было бы в большей степени рассмотреть проблемы паритетности интересов сельскохозяйственных товаропроизводителей в отношениях с предприятиями других отраслей, для разработки методологического подхода государственного регулирования данной сферы экономических взаимосвязей.
2. При анализе современного состояния сельскохозяйственного производства и внутрихозяйственных отношений желательно было бы использовать единый динамический ряд, что повысило бы качество проводимого анализа.

3. Работа значительны выиграла, если бы автор при сценарном прогнозировании сырьевой базы масложировой промышленности наряду с используемым расчетно-аналитическим инструментарием разработал прогноз урожайности подсолнечника с учетом использования современных цифровых технологий, в том числе индекса NDVI.

4. На рисунке рисунок 4.28 представлена модель государственного стимулирования развития экономических отношений между предприятиями сельского хозяйства и другими отраслями экономики в рамках технической модернизации. Автору желательно было бы охарактеризовать преимущества каждого из представленных инструментов государственного стимулирования активизации межсубъектных взаимосвязей для отдельных категорий хозяйств, в частности крестьянских (фермерских) хозяйств, как перспективно развивающейся формы малого агробизнеса в системе производственно-экономических отношений.

5. Автор, приводя разработанную методику расчета интегрального показателя потенциала развития сельскохозяйственных предприятий (параграф 5.2) сужает применения данного инструмента до организационно-правовой формы и не рассматривает его применение в отношении совокупностей хозяйств, объединенных по другим признакам, что требует дополнительных пояснений.

Однако сделанные замечания не являются принципиальными и не снижают общей положительной оценки представленной к защите диссертационной работы.

Заключение о соответствии диссертационного исследования, установленным требованием Положения о присуждении ученых степеней.

Диссертация выполнена в рамках специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство), а его предметная область и основные результаты соответствуют пунктам 1.2.32 Государственное регулирование сельского хозяйства и других отраслей АПК, 1.2.42 Организационный и экономический механизм хозяйствования в АПК, организационно-экономические аспекты управления технологическими процессами в сельском хозяйстве, 1.2.39 Обоснование прогнозов и перспектив развития агропромышленного комплекса и сельского хозяйства Паспорта специальности ВАК при Минобрнауки России.

Полученные диссертантом результаты достоверны, выводы и предложения обоснованы.

В целом можно сделать заключение, диссертация на тему: «Регулирование и развитие производственно-экономических отношений в сельском хозяйстве»

соответствует критериям и требованиям п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней (утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842), а ее автор – Холодов Олег Андреевич – заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство).

Официальный оппонент, доктор экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство), профессор, декан факультета экономики и организации в АПК ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»

Винничек Любовь Борисовна

Тел: +7 (812) 470-07-10
E-mail: l_vinnichek@mail.ru

« 11 » мая 2021 года

Подпись официального оппонента Винничек Любови Борисовны удостоверяю.

Проректор по научной, инновационной и международной работе, д.с.-х.н., доцент, профессор кафедры земледелия и луговодства

Цыганова Надежда Александровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (г. Санкт-Петербург). Адрес: 196601, Россия, г. Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, дом 2; +7 (812) 470-04-22; agro@spbgau.ru веб-сайт: https://spbgau.ru