

ОТЗЫВ

второго официального оппонента Попковой Елены Викторовны на диссертацию Макаровой Юлии Леонидовны на тему: «Формирование и развитие технической инфраструктуры растениеводства», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата 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. В системе мер, которые наша страна осуществляет по решению продовольственной проблемы, настоятельной необходимостью становится приведение в действие всех технических, организационных и экономических рычагов, обеспечивающих повышение эффективности агропромышленного комплекса. При этом в современных условиях актуальным становится не только количественный рост производственного потенциала, но и организация производственной инфраструктуры, обеспечивающей наиболее эффективное функционирование всех вовлекаемых в производство ресурсов.

Среди множества направлений функционирования инфраструктуры развитие инфраструктуры сельскохозяйственного производства является одним из важнейших. Конечные результаты зависят не только от деятельности непосредственно сельскохозяйственных предприятий, но и от степени развития обслуживающих их отраслей. Отсюда инфраструктура выступает как фактор интенсификации экономики в целом и сельского хозяйства, в частности. При этом большое значение имеет развитие технической инфраструктуры отрасли растениеводства как одной из основных отраслей сельского хозяйства.

Считаю, что тема диссертации актуальна, а проведенные Макаровой Ю.Л. исследования представляют научный интерес как в теоретическом плане, так и в прикладном аспекте проблемы.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций. Для получения и обоснования результатов исследований автором был изу-

чен широкий круг литературных источников, связанных с темой диссертационной работы и отражающих результаты исследований известных российских и зарубежных ученых. Это позволило Макаровой Ю.Л. сформулировать авторский подход к разработке заявленной проблемы. Используемые в работе подходы и методики, результаты исследований и сделанные выводы не противоречат накопленному в науке знанию и обогащают его. Вынесенные на защиту положения сформулированы корректно. Они соответствуют результатам исследований и являются их следствием. Выводы и предложения отражают основное содержание диссертации.

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций. В своем исследовании автор использовала публикации, посвященные проблемам развития инфраструктуры сельского хозяйства, и проводила расчеты на базе фактических данных годовых отчетов сельскохозяйственных предприятий Орловской области, информации статистических органов Российской Федерации и Орловской области, материалах Департамента аграрной политики Орловской области, федеральной Стратегии машинно-технологической модернизации сельского хозяйства до 2020 года, региональной Программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Орловской области на 2013–2020 гг., а также собственных наблюдений.

Соискатель использовала современные методы экономических исследований. Широко применялось экономико-математическое моделирование, что гарантирует достоверность результатов исследований. Научные положения и выводы сопровождаются количественными и качественными обоснованиями.

Полученные Макаровой Ю.Л. результаты, выводы, рекомендации представляют собой обобщение современных взглядов и тенденций развития, базируются на использовании современных методов и информационных технологий, а также на обширном статистическом материале, в связи с чем их достоверность не вызывает сомнения.

Материалы диссертационного исследования апробированы Макаровой Ю.Л. на международных, всероссийских, межрегиональных и вузовских науч-

но-практических конференциях и в достаточной мере изложены в 24 публикациях общим объемом 13,1 п. л., из которых авторский вклад оценивается в объеме 8,1 п.л. Шесть работ опубликовано в рецензируемых научных изданиях.

Научная новизна исследования заключается в обосновании теоретико-методических положений и разработке практических рекомендаций по формированию и развитию технической инфраструктуры растениеводства на базе создания специализированных технологических центров. К основным элементам научной новизны следует отнести:

- выявлены особенности формирования технической инфраструктуры отрасли растениеводства, обусловленные как спецификой непосредственно отрасли растениеводства, так и уровнем обеспеченности современной сельскохозяйственной техникой, новыми формами и способами организации ее использования, переходом на инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур;

- предложена методика определения уровня технической обеспеченности отраслей растениеводства, которая позволяет рассчитать нормативную потребность и количество сельскохозяйственной техники для оптимального технического обеспечения выполнения всех работ в данной отрасли;

- разработана модель по оптимизации размещения специализированных технологических центров, обеспечивающая рациональное использование сельскохозяйственной техники и повышение экономической эффективности производства продукции растениеводства;

- определены и предложены приоритетные направления и целевые индикаторы развития технической инфраструктуры растениеводства для региональной программы развития АПК Орловской области с учетом использования программно-целевого и нормативного методов планирования уровня ее финансирования, предусмотренных федеральным и региональным бюджетами;

- разработан прогнозный сценарий формирования и развития технической инфраструктуры растениеводства Орловской области на основе

функционирования специализированных технологических центров.

Соответствие диссертации и автореферата требованиям ВАК. Диссертационное исследование Макаровой Ю.Л. на тему: «Формирование и развитие технической инфраструктуры растениеводства» выполнено в рамках специальности 08.00.05 - экономика и управление народным хозяйством 1.2 Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: АПК и сельское хозяйство и соответствует пунктам: 1.2.32 Государственное регулирование сельского хозяйства и других отраслей АПК; 1.2.34 Особенности развития материально-технической базы АПК и его отраслей Паспорта специальностей ВАК Министерства образования и науки РФ.

Диссертационная работа и автореферат выполнены в соответствии с требованиями ВАК Министерства образования и науки РФ, отражают последовательность и завершенность исследования, раскрывают поставленные цели и задачи исследования.

Оценка содержания диссертации и ее завершенность. Объем и структура работы соответствуют требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, содержат достаточное количество иллюстративного и табличного материала. Заимствования и цитирования в тексте выделены ссылками на соответствующие литературные источники.

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав, выводов и предложений, изложена на 153 страницах компьютерного текста, содержит 43 таблицы, 10 рисунков, 2 приложения, список использованной литературы, включающий 200 наименований.

Во введении автором сформулированы актуальность темы, цель и задачи исследования, указана степень разработанности проблемы, показаны элементы научной новизны, методы исследования, отмечена теоретическая и практическая значимость диссертации.

В первой главе «Теоретические основы инфраструктурного обеспечения сельскохозяйственного производства» автор на основе обобщения

экономической литературы уточняет роль и место инфраструктуры в развитии сельскохозяйственного производства, определяет классификацию инфраструктуры по функциональному признаку (стр. 14), дает авторское определение понятию «инфраструктурное обеспечение сельскохозяйственного производства» (стр. 17), «техническая инфраструктура» (стр. 20), «технологический центр» (стр. 33).

Исследование специфики инфраструктуры сельского хозяйства позволяет соискателю определить приоритетные направления развития технической инфраструктуры растениеводства, которые заключаются в создании специализированных технологических центров, которые наилучшим образом показывают комплекс материально-технических условий, обеспечивающих благоприятное развитие сельского хозяйства (стр. 32-43).

Во второй главе «Современное состояние и тенденции инфраструктурного обеспечения растениеводства» автор исследует современное состояние отрасли растениеводства и его материально-технического обеспечения в Российской Федерации и Орловской области, анализирует динамику их развития и дает оценку выявленным тенденциям (с. 44-69).

В процессе исследования установлено, что техническое обеспечение является основой формирования инфраструктуры отрасли растениеводства. При этом выявлена взаимосвязь между обеспеченностью техникой и эффективностью сельскохозяйственного производства предприятий Орловской области (стр. 70-80).

Проведенная оценка совокупности влияния технической обеспеченности на эффективность зернового производства была осуществлена с использованием метода многомерной группировки (стр. 74).

В третьей главе «Способы и сценарии перспективного развития технической инфраструктуры растениеводства» на основе нормативного метода была определена оптимальная потребность в тракторах, комбайнах и сельскохозяйственной технике по видам, которая позволила выявить недостаток ее фактического количества (стр. 81-87). На основе проведенного анализа Мака-

рова Ю.Л. предложила механизм создания специализированных технологических центров в Орловском регионе, организация которых должна строиться на основе формирования механизма кооперации малых форм хозяйствования между собой и с крупным бизнесом региона. При этом оптимизация размещения технологических центров была осуществлена на основе решения экономико-математической модели (стр. 88-93).

Разработанный автором программно–целевой подход к развитию растениеводства на основе создания специализированных технологических центров (стр. 93-113) позволит повысить техническое оснащение отрасли растениеводства.

Значимость полученных результатов для науки и производства. Диссертация Макаровой Юлии Леонидовны представляет собой самостоятельное завершённое исследование, в котором разработаны теоретико-методологические, методические и практические вопросы формирования и развития технической инфраструктуры растениеводства, совокупность которых можно квалифицировать как научно-практическое решение важной проблемы в области экономики аграрного сектора. Работа имеет практическую значимость. Ее результаты могут быть использованы руководителями и специалистами сельскохозяйственных предприятий, территориальных органов управления при разработке прогнозов и программ развития отрасли растениеводства.

Использование материалов исследования целесообразно в учебном процессе при подготовке и переподготовке отраслевых специалистов экономического профиля.

Недостатки диссертационного исследования. В процессе рецензирования сложилось общее положительное впечатление об изученной работе. Вместе с тем, имеются **замечания**, которые носят дискуссионный характер или требуют дополнительного уточнения.

1. Спорным является вывод автора о том, что «роль инфраструктуры сельского хозяйства хотя и с трудом, но все же осознается в России» (стр. 13), так как вопросам развития инфраструктуры агропромышленного комплекса в

нашей стране на современном этапе развития придается большое значение. Об этом свидетельствует, прежде всего, Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 гг.

2. Среди основных видов инфраструктуры сельскохозяйственного производства автор выделяет рыночную инфраструктуру (стр. 14). Такое выделение, на наш взгляд, некорректно, так как нарушается основное правило классификации, которое производится на основе единого классификационного признака (критерия). В представленной работе это функциональный признак. Подразделение инфраструктуры на рыночную и нерыночную основано на принципах, на которых функционирует инфраструктура. Рыночная инфраструктура функционирует на рыночных принципах. Соответственно, инфраструктура сельскохозяйственного производства функционирует, в основном, на рыночных принципах. В связи с этим, любой вид инфраструктуры, действующий на рыночных принципах, относится к рыночной инфраструктуре.

3. Не определено место технической инфраструктуры в инфраструктуре сельского хозяйства (стр. 16, 19). В состав понятия «инфраструктурное обеспечение сельского хозяйства» автор включает различные виды инфраструктуры, постоянно меняя их состав (стр. 31).

4. В состав материально-технического обеспечения инфраструктуры сельского хозяйства автор включает перерабатывающие предприятия (стр. 26), что не соответствует как понятию сельскохозяйственного производства, так и структуре агропромышленного комплекса.

5. Механизм создания специализированных технологических центров в Орловском регионе, предлагаемый автором, должен «строиться на основе формирования механизма кооперации малых форм хозяйствования между собой, с крупным бизнесом региона при поддержке государства» (стр. 39). При этом роль сельскохозяйственных предприятий в данном процессе не определена.

6. Одним из направлений по приобретению техники сельхозтоваропроизводителями является лизинг, однако анализ поступления техники в Орловской области на основе лизинга остался за рамками исследования (стр. 78).

Заключение о соответствии диссертации требованиям Положения о присуждении ученых степеней. Автореферат отражает логику и результаты диссертационного исследования, а также основное содержание диссертации. Результаты исследований апробированы и опубликованы в достаточной мере. Достоверность положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в работе не вызывает сомнения и подтверждена документами об использовании результатов исследования территориальными органами управления.

Диссертационная работа является научно-квалификационной работой и характеризуется как самостоятельно выполненное Макаровой Ю.Л. исследование, в котором содержатся теоретические и методические разработки автора, отличающиеся научной новизной и имеющие практическую значимость.

По своей актуальности, научно-теоретическому уровню, полученным научным результатам, их новизне, обоснованности, практической ценности, оформлению и стилю работа отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней, ее автор, Макарова Юлия Леонидовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата 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, кандидат экономических наук,
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Воронежский
государственный аграрный университет имени императора Петра I»;
доцент кафедры организации производства
и предпринимательской деятельности в АПК

Е.В. Попкова

394087 г. Воронеж ул. Мичурина, д.1
Тел.: 8(473)253-77-51
Электронный адрес: popkova1110@yandex.ru
24 ноября 2015 г.