

В диссертационный совет Д 800.026.02 при ГБОУ
ВО «Нижегородской государственной инженерно-
экономический университет»

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертацию Мурашовой Натальи Вячеславовны на тему «Обеспечение устойчивого развития сельских территорий в условиях цифровой трансформации», представленную 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.

Одной из острых проблем современной российской действительности является неустойчивость и антидинамичность развития сельских территорий, занимающих 2/3 площади страны с численностью населения в 36,9 млн человек. Их огромный природный, демографический, экономический и историко-культурный потенциал остается слабо задействованным в развитии экономики страны, улучшении уровня и качества жизни населения, прежде всего, сельского. Обеспечение высоких темпов социально-экономического развития на сельских территориях страны, создание современной, саморазвивающейся, эффективной системы сельской цивилизации невозможно без формирования новых инструментов и факторов устойчивого развития, одним из которых является цифровая трансформация. В современных условиях Правительство РФ уделяет большое внимание формированию экосистемы цифровой экономики и масштабному использованию цифровых технологий во всех сферах социально-экономической деятельности, что нашло отражение в соответствующих документах, среди них - программа «Цифровая экономика Российской Федерации», «Стратегия научно-технологического развития РФ до 2035 года», государственная программа «Информационное общество». Успешная реализация мероприятий данных документов на сельских территориях, несомненно, требует переосмысления теоретических и практических подходов к процессам цифровой

трансформации, происходящих в сельской местности. Возникает необходимость в обосновании стратегических приоритетов цифровой трансформации сельских территорий, выборе приоритетных направлений, методов и инструментов сельского развития в условиях цифровой экономики.

В этой связи научное направление, уделяющее особое внимание цифровой трансформации сельских территорий с целью повышения их устойчивости, безусловно, актуально и значимо, а диссертационное исследование Мурашовой Натальи Вячеславовны по своей актуальности, теоретической и практической значимости для развития современной науки и практики управления сельскими территориями не вызывает сомнений.

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

Диссертационная работа Мурашовой Н.В. отличается последовательным изложением материала, внутренним единством, четко отражает позицию автора по вопросам устойчивого развития сельских территорий в условиях цифровой трансформации, демонстрирует личный вклад автора в развитие данного направления научной мысли. Детальное ознакомление с диссертацией, авторефератом и публикациями диссертанта позволяет сделать вывод о достижении цели исследования и решении поставленных в работе задач.

Структура работы отражает комплекс вопросов, позволяющих системно исследовать вопросы устойчивого развития сельских территорий, цифровой трансформации, раскрыть содержание данных процессов и обосновать роль цифровизации в обеспечении устойчивого развития сельских территорий.

Логика исследования очевидна, работа характеризуется необходимым уровнем научной абстракции, позволившей автору сфокусировать внимание на системных проблемах, ограничивающих возможности цифровой трансформации сельских территорий, и выявить барьеры, препятствующие реализации процессов цифровой трансформации социальной сферы сельских территорий и сельского хозяйства.

Содержание автореферата и опубликованных работ раскрывают основные результаты диссертационного исследования.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, обеспечиваются:

1. современной теоретической и информационной базой исследования, сформированной на основе совокупности накопленных обществом научных знаний по вопросам устойчивого развития сельских территорий и цифрового развития агроэкономических подсистем; соответствием идеи диссертации фундаментальным положениям и концепциям современной экономической науки, изложенным в научной литературе по исследуемой проблематике; адекватным применением общих и частных методов научного познания, системного подхода, методов исследования экономических систем и процессов, инструментов обработки экономической информации;

2. использованием объективной (репрезентативной) статистической информации и аналитических материалов, позволивших выявить закономерности и тенденции цифровой трансформации сельских территорий и сельского хозяйства исследуемого региона;

3. правомерностью выводов об условиях, закономерностях и тенденциях цифрового развития сельских территорий, сделанных на основании официальных статистических данных;

4. адекватностью результатов диссертационной работы и отсутствием противоречий результатам других исследований по данной тематике.

Оценка содержания работы.

Диссертационная работа состоит из введения, трех глав и заключения. Объектом исследования являются сельские территории Нижегородской области. Предметом исследования являются организационно-экономические отношения, формирующиеся в процессе цифровой трансформации социально-экономических подсистем сельских территорий.

Во введении (с. 3-10) соискателем раскрывается актуальность темы

исследования, степень ее изученности, обосновываются цели и задачи, объект и предмет исследования, формулируется научная новизна работы, ее теоретическая и практическая значимость.

В первой главе диссертации автором проводится глубокий анализ теоретических положений устойчивого развития, в т.ч., устойчивого развития сельских территорий, и процессов цифровой трансформации социально-экономических систем. Исследование, проведенное в первом пункте главы, позволило автору раскрыть подходы к определению сущности понятий «сельская территория» и «устойчивое развитие сельских территорий» (с. 14-15), дать собственные трактовки данных понятий (с. 16-17), систематизировать факторы устойчивого сельского развития (с. 18) и основные направления поддержки такого развития (с. 20-21), а также определить приоритетные направления устойчивого развития сельских территорий с выделением составляющих, которые направлены на формирование процессов цифровой трансформации сельских территорий как фактора их устойчивого развития (с. 21-22, 24). Во втором пункте первой главы диссертации соискатель представил систему государственного регулирования устойчивого развития сельских территорий (с. 27-29), выстроил систему нормативно-правовых документов, обеспечивающих такое развитие (с. 30-35). В п. 1.3. вызывает интерес проведенная автором систематизация понятия «цифровая трансформация» (с. 39), а также предложение собственной трактовки определения «цифровая трансформация сельских территорий» (с. 40) Заслуживает внимания также исследование зарубежного и отечественного опыта цифровой трансформации сельского хозяйства как ведущей отрасли сельских территорий (с. 41-45) и социальной сферы исследуемого региона (с. 45-47). При этом автор, опираясь на анализ отечественного и зарубежного опыта, выделяет ключевые перспективы и риски процессов цифровой трансформации (с. 49-50, 51-52).

Вторая глава диссертационного исследования посвящена оценке состояния сельских территорий исследуемого региона, изучению институциональных условий устойчивого развития сельских территорий и реализации процессов их цифровой трансформации. Оценка уровня развития сельских территорий

исследуемого региона дана автором на основе систематизации обширного фактического и статистического материала (п. 2.1). Во втором разделе настоящей главы соискателем выявлены особенности государственного регулирования развития сельских территорий региона, что во многом определяет эффективность мероприятий по обеспечению устойчивого развития сельских территорий. Проанализированы объемы финансирования и результаты государственных программ, регулирующих сельское развитие (с. 75-82). В третьем разделе автор подробно исследовал эволюцию институциональной среды цифровой трансформации исследуемого региона, уровень развития которой определяется, в первую очередь, качеством законодательной базы, адекватностью задачам развития трансформируемых систем и наличием государственных программ развития цифровой экономики. Особое внимание уделено изучению содержания государственной программы «Информационное общество Нижегородской области» (с. 87-89) и динамики её ключевых показателей (с. 92-98).

Третья глава диссертационного исследования связана с обоснованием концептуального подхода к формированию цифровой системы сельских территорий, формированием алгоритма цифровой трансформации сельского хозяйства и определением методики оценки готовности социальной сферы к цифровой трансформации. При формировании концепции цифровой трансформации сельских территорий автор уделяет внимание выявлению барьеров цифрового развития социальной сферы сельских территорий (с. 107-109) и сельского хозяйства (с. 110-112) на основе применения социологического исследования в Нижегородской области. При определении алгоритма цифровой трансформации сельского хозяйства автор целесообразно приводит ключевые положения нормативно-правового обеспечения данного процесса (с. 125-128). На основе проведенного анализа, справедливо сделан вывод об основных участниках процесса трансформации, сформулированы этапы алгоритма цифровой трансформации, определены информационные и финансовые взаимосвязи (с. 128-131). Предложенная автором методика оценки готовности социальной сферы сельских территорий к цифровой трансформации содержит ключевые

компоненты, обеспечивающие инициацию и ускорение трансформации сферы (с. 140-143), что говорит о комплексности и корректности представляемой оценки. Отдельно отметим, что в рамках оценки автором предусмотрена нормализация показателей, что положительно влияет на применение оценки на уровне различных территориальных единиц (с. 143, 182-185).

В заключение работы (с. 150-153) приводятся основные выводы и результаты исследования.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций диссертационного исследования

Подтверждением объективности и достоверности, полученных в процессе диссертационного исследования выводов и рекомендаций является то, что основные положения методического и прикладного характера прошли апробацию. Предложения автора по обеспечению устойчивого развития сельских территорий через реализацию на них процессов цифровой трансформации приняты к использованию Министерством сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Нижегородской области, Центром поддержки устойчивого развития сельских территорий Нижегородской области.

Основные теоретические и методические положения, практические результаты и выводы диссертационной работы апробированы в научной печати, обсуждены в процессе работы международных и всероссийских научно-практических конференций. По результатам диссертационного исследования опубликовано 11 научных работ общим объемом 9,71 п. л. (лично автором написано 4,7 п. л.), в том числе 6 статей в ведущих рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Все это дает основание признать достаточную степень достоверности и репрезентативности результатов проведенного соискателем исследования.

Следует отметить научную новизну проведенного Мурашовой Н.В. исследования и личный вклад автора в разработку проблемы устойчивого развития сельских территорий. Конкретные элементы научной новизны

исследования раскрыты автором в пяти пунктах, которые связаны между собой в смысловом и концептуальном плане.

На основе систематизации научных взглядов на совокупность приоритетных направлений устойчивого развития сельских территорий, соискателем представлена авторская система данных направлений с выделением составляющих ускоряющих процессы цифровой трансформации (с. 24).

На основе проведенного в работе понятийно-терминологического анализа вопросов устойчивого развития сельских территорий и процессов цифровой трансформации социально-экономических систем автором предложена собственная трактовка понятия «цифровая трансформация сельских территорий» – целенаправленный процесс стабильного преобразования концепции и формата сельского общества и сельской экономики (сельского хозяйства), обеспечивающий функционирование всех уровней социально-экономических подсистем сельских территорий в условиях сформированного пула цифровых технологий и цифровизации управления. (с. 40).

Большой интерес с научной и практической точек зрения представляет разработанная автором концепция цифровой трансформации сельских территорий, основанная на формировании индустриально-инновационной и социально-инновационной среды (с. 114, 117). Также соискателем предложены и обоснованы подходы к формированию данных систем и обозначены перспективы их формирования (с. 113, 115-117, 119-120), что говорит о целостности исследования.

Помимо разработки общей концепции цифровой трансформации сельских территорий, автор предлагает и отдельные решения для их подсистем: сельского хозяйства и социальной сферы. Так, Мурашовой Н.В. разработан алгоритм цифровой трансформации сельских территорий с разграничением зон ответственности государства и агробизнеса как основных участников трансформации и определением их финансовых и информационных взаимосвязей (с. 128-134). Данный подход, с одной стороны, позволит государству иметь четкие ориентиры в регулировании цифровой трансформации сельского развития и

обоснованный уровень бюджетных расходов, с другой стороны, позволит агробизнесу за счет комплексной поддержки государства более масштабно подходить к процессам цифровизации. Автором детально проработаны этапы предлагаемого алгоритма (с. 129-130). Выделены результаты цифровой трансформации сельского хозяйства для ключевых участников взаимодействия (с. 132-133).

Значимым результатом научного исследования Мурашовой Н.В. следует считать методику оценки готовности социальной сферы сельских территорий к цифровой трансформации (с. 139-145). Проведение оценки автор рассматривает как инструмент ускорения процессов трансформации, при этом предусматривает и анализ отдельных компонентов, входящих в оценку, среди них: социально-экономический потенциал, ИТ-инфраструктура, электронное взаимодействие и потенциал для развития социальной сферы (с. 142). Данная методика была апробирована на примере Спасского муниципального района Нижегородской области, что позволило автору сформулировать ряд предложений по государственному регулированию и поддержке процессов цифровой трансформации социальной сферы (с. 146-147).

В своих научных изысканиях автор логично делает вывод о значимости процессов цифровой трансформации сельских территорий для их устойчивости и приводит прогноз динамики цифровых показателей (с. 148).

Таким образом, результаты исследования Мурашовой Н.В. можно оценить, как приращение научных знаний в теории и практике обеспечения устойчивого развития сельских территорий в условиях цифровой трансформации.

Практическая значимость результатов исследований.

Практическая значимость результатов диссертационного исследования обусловлена потребностями сельских территорий в методическом обеспечении сельского развития в условиях цифровой трансформации, направленного на повышение его устойчивости, рост уровня и качества жизни населения, стабильности сельской экономики.

Предложенные соискателем рекомендации могут быть использованы региональными и муниципальными органами власти и управления при разработке стратегий, концепций и программ развития сельских территорий с целью повышения его устойчивости.

Замечания и вопросы по диссертационной работе.

Сложность и широта исследуемой проблемы объективно обуславливают ряд замечаний по некоторым аспектам диссертационного исследования, которые имеют дискуссионный характер и требуют авторских пояснений.

1. Автором предложена методика оценки готовности социальной сферы сельских территорий к цифровой трансформации и представлена её апробация. Однако в работе не отражены существующие методики такой оценки, что позволило бы автору дополнительно обосновать собственные изыскания по данному вопросу.

2. В качестве основных элементов концепции цифровой трансформации сельских территорий диссертант выделяет индустриально-инновационную среду, ориентированную на модернизацию сельского хозяйства и социально-инновационную среду, ориентированную на модернизацию социальной сферы, при этом оставляя без внимания институциональную и экологическую среду сельских территорий.

3. В работе недостаточно информации, отражающей результаты внедрения цифровых технологий и цифровизации управления на примере конкретных сельскохозяйственных производителей и оценки их эффективности, что в определенной мере искажает оценку заинтересованности субъектов отрасли в инициации процессов цифровой трансформации.

Однако указанные замечания не влияют на общую положительную оценку диссертационной работы Мурашовой Н.В., которая отличается высокой степенью актуальности и научной новизны. Она выполнена на значительном фактическом материале, что делает выводы и рекомендации достоверными и практически значимыми.

**Заключение о соответствии диссертации критериям,
установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.**

В целом можно сделать вывод, что диссертационная работа Мурашовой Н.В. на тему «Обеспечение устойчивого развития сельских территорий в условиях цифровой трансформации» является законченным научно-квалификационным исследованием, которое по глубине исследования, научной новизне, объему, теоретической и практической значимости полученных результатов, изложению и оформлению соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор – Мурашова Наталья Вячеславовна – 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:

Павлов Александр Юрьевич
заведующий кафедрой «Экономика и управление»
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Пензенский государственный технологический
университет», кандидат экономических наук,
доцент

Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Пензенский государственный
технологический университет»
Адрес: 440039, г. Пенза, проезд Байдукова/ул.
Гагарина, д. 1а/11
Тел. 8 (8412) 49-55-35
E-mail: a.pavlov@penzgtu.ru

