

В диссертационный совет Д 220.010.02  
на базе ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ

## О Т З Ы В

**официального оппонента на диссертацию Кононовой Натальи Николаевны на тему «Перспективы технико-технологической модернизации сельского хозяйства», 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.** Современный этап развития аграрной экономики характеризуется противоречивостью, обусловленной необходимостью импортозамещения в результате проводимой антисанкционной политики. Эффективность функционирования сельского хозяйства во многом определяется технической оснащенностью производственных процессов, уровнем их технологической модернизации, способствующей наращиванию объемов производства сельскохозяйственной продукции при сокращении затрат и повышении производительности труда. Поэтому задачей государственной важности является повышение конкурентоспособности отечественных сельхозтоваропроизводителей, что невозможно без развитой технико-технологической базы.

К сожалению, за годы современных аграрных реформ так и не был сформирован действенный механизм воспроизводства технических ресурсов сельского хозяйства на инновационной основе. Этим и другим сопряженным вопросам уделялось недостаточное внимание, вследствие чего в настоящее время отрасль находится в техническом и технологическом кризисе. Определенные шаги со стороны государства в направлении преодоления кризиса, безусловно, предпринимаются. Однако для повышения эффективности и устойчивости развития сельского хозяйства необходима оценка условий и уровня его технико-технологического развития, а также обоснование воз-

можности и перспектив модернизации, чему и посвящена рецензируемая работа. В этой связи актуальность темы диссертационного исследования Н.Н. Кононовой не вызывает сомнения и направлена на решение важной народно-хозяйственной задачи.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Обоснованность положений, выводов и рекомендаций обеспечивается использованием принятой в практике научных исследований совокупности методов научного анализа, включая системный подход к исследуемым объектам и процессам, абстрактно-логического, монографического, экономико-математического методов, метода структурно-функционального анализа и др.; большого массива статистической информации и современных методов и инструментов ее обработки, апробации результатов исследования и разработанных методик.

Диссертационная работа и автореферат отражают логику проведенного исследования, основные теоретико-методологические, методические и практические аспекты исследуемой научной проблемы, каждый структурный элемент работы характеризуется детальной проработкой и критичностью авторской оценки исследуемого экономического явления. В диссертации изложено авторское видение решения проблем технико-технологической модернизации сельского хозяйства, базирующееся на накопленных экономической наукой знаниях в области теории и практики управления процессами модернизации агроэкономических систем и не противоречащее им.

Изложение материалов диссертационного исследования свидетельствует о хорошей теоретической подготовке соискателя, понимании специфики технико-технологической базы сельского хозяйства и факторов, формирующих условия процессов воспроизводства агроэкономических систем, владении современными технологиями и методами проведения экономических исследований, умении вести научную полемику и аргументировать свои выводы и умозаключения.

Цель и задачи диссертационного исследования адекватны его логике, а структура работы соответствует общепринятой структуре диссертаций по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство). Диссертация состоит из трех глав, посвященных исследованию теоретических аспектов технико-технологического развития сельского хозяйства, изучению тенденций развития материально-технической базы аграрного сектора и условий ее формирования, а также оценке возможностей технико-технологической модернизации сельского хозяйства Воронежской области.

Аргументированность заключающихся в диссертации научных положений, выводов и рекомендаций подтверждается:

- исследованием широкого перечня изданий по проблемам формирования и модернизации материально-технической и технико-технологической базы аграрного производства (список литературы содержит 192 наименования);
- анализом большого массива статистической информации, отражающей состояние и тенденции технико-технологического развития хозяйствующих субъектов аграрного сектора страны с 1990 по 2019 гг.;
- умелым использованием материалов «Стратегии социально-экономического развития Воронежской области на период до 2035 года», разработанной Департаментом аграрной политики Воронежской области;
- представлением результатов исследований на научных и научно-практических конференциях различного уровня;
- освещением основных положений исследования в печати (13 публикаций, в т. ч. 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК).

Автореферат диссертации содержит основные положения и результаты исследования и соответствует содержанию выполненной диссертационной работы.

**Достоверность результатов исследования и их новизна.** Результаты исследования имеют необходимую степень достоверности. Они основываются на критическом анализе имеющихся исследований по проблемам технико-технологического развития сельского хозяйства и управления процессами воспроизводства агроэкономических систем. Выявленные и сформулированные выводы, обоснованные модели технико-технологического развития сельскохозяйственных производителей, оценка возможностей реализации сельскохозяйственными организациями и крестьянскими (фермерскими) хозяйствами Воронежской области сценариев консервативного, догоняющего и опережающего развития не противоречат накопленным знаниям в данной области и лишь дополняют их. Достоверность результатов исследования также подтверждается их востребованностью в реальной экономике. Отдельные разработки приняты к внедрению администрацией Терновского района и Департаментом аграрной политики Воронежской области.

В отношении научной новизны диссертационного исследования Н.Н. Кононовой следует отметить, что обоснованные ею теоретические и методические положения, разработанные практические рекомендации по технико-технологической модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора Воронежской области следует признать новым научным знанием, способствующим повышению эффективности функционирования агроэкономических систем.

В отличие от уже известных разработок по данной проблематике автором получен ряд положений, отличающихся научной новизной.

Во-первых, раскрыт состав подсистемы технико-технологического обеспечения и выявлены ее сущностные характеристики; во-вторых, систематизированы факторы, влияющие на возможность технико-технологической модернизации сельского хозяйства; в-третьих, проведена оценка условий формирования технико-технологической базы аграрного сектора; в-четвертых, предложены модели технико-технологической модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора; в-пятых, оценены возможности

технико-технологической модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора Воронежской области.

Все эти положения научно обоснованы, аргументированы, конкретны и вытекают из содержания диссертационного исследования.

**Замечания и вопросы по диссертационной работе.** Сложность и широта исследуемой проблемы объективно обусловливают ряд замечаний по некоторым аспектам диссертации, которые имеют дискуссионный характер и требуют отдельных авторских пояснений.

1. При раскрытии сущности подсистемы технико-технологического обеспечения представляется целесообразным раскрытие ее особенностей для различных категорий хозяйств с учетом специфики условий и организации воспроизводственных процессов.

2. Представляется не совсем корректным рассмотрение ограниченной модернизации в рамках такой характеристики, как скорость проведения модернизации, поскольку использование технических средств сверх нормативного срока их эксплуатации лишь частично отражает интенсивность воспроизводственных и модернизационных процессов.

3. Достоверность оценки возможностей реализации конкретной модели технико-технологической модернизации могла бы быть существенно повышена в случае разработки и оценки инвестиционного проекта на примере конкретного интегрированного формирования, сельскохозяйственной организации или крестьянского (фермерского) хозяйства.

При этом следует отметить, что указанные замечания не влияют на общую положительную оценку диссертационной работы Н.Н. Кононовой, которую можно квалифицировать как научно-квалификационную работу, содержащую научно обоснованные положения, направленные на повышение эффективности функционирования аграрного сектора за счет модернизации технико-технологической базы сельскохозяйственных товаропроизводителей. Работа изложена грамотно, профессиональным языком, свидетельствует

о том, что диссертант владеет методами научного исследования и системного подхода к решению поставленных задач.

**Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.** Оппонируемая диссертация характеризуется приращением научных знаний по вопросам технико-технологического обеспечения развития сельского хозяйства, обоснования моделей технико-технологической модернизации хозяйствующих субъектов аграрного сектора и оценки возможностей их реализации. Диссертационная работа соответствует всем критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней для кандидатских диссертаций, а ее автор – Наталья Николаевна Кононова – 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).

10 декабря 2020 г.

Профессор кафедры финансов, кредита и страхового дела Ставропольского государственного аграрного университета,  
доктор экономических наук, профессор

Л. В. Агаркова

Сведения. Агаркова Любовь Васильевна, 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, профессор кафедры «Финансы, кредит и страховое дело» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО «СтГАУ»).

Россия, 355017, г. Ставрополь,  
пер. Зоотехнический, 12  
Тел. (8652) 35-68-44 (12-46)  
e-mail: inf@stgau.ru

