

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной и инновационной работе  
ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный  
аграрный университет», д.э.н., профессор

В.А. Соловьев

2018 г.



### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет» на диссертацию Петровой-Шатохиной Татьяны Рудольфовны на тему «Развитие инновационно-инвестиционного потенциала скотоводства Амурской области», 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 исследования.** Скотоводство относится к числу отраслей аграрного производства, находящихся в кризисном состоянии, несмотря на рост объемов государственной поддержки и принятия целевых программ развития молочного и мясного скотоводства. Значимость отрасли в системе развития сельского хозяйства и сельских территорий, в обеспечении продовольственной безопасности страны объективно обуславливают необходимость исследований, связанных с повышением эффективности развития скотоводства и наращивания его инновационно-инвестиционного потенциала. Особенно актуальны эти исследования для регионов, в которых сельское хозяйство носит вспомогательный характер в силу природно-климатических условий и сложившейся системы межрегионального разделения труда. К числу таких регионов вне сомнений относится и Дальний Восток. В этой связи актуальном темы диссертационного исследования Т.Р. Петровой-Шатохиной не вызывает сомнения.

**Научная новизна диссертационного исследования.** В ходе исследований соискатель получил результаты, отличающиеся научной новизной. К их числу относятся:

– выявлена специфика формирования и использования инновационно-инвестиционного потенциала развития сельского хозяйства, обусловленная особенностями отрасли и заключающаяся в ограниченных возможностях внедрения товарных инноваций; в наличии малых форм хозяйствования, слабовос-

приимчивых к инновациям; в низком уровне платежеспособного спроса на инновации части сельскохозяйственных производителей; в дифференциации отраслей аграрного производства по уровню доходности; в образовательной и моральной неготовности значительной части работников сельского хозяйства к внедрению инноваций;

- установлены особенности скотоводства как объекта управления инновационно-инвестиционным развитием, связанные с длительностью воспроизводственного цикла, с относительно низкой эффективностью производства и длительными сроками окупаемости инвестиций, более низким уровнем конверсии корма, механизации и автоматизации производственных процессов, наличием более жестких организационно-экономических и технологических ограничений концентрации поголовья крупного рогатого скота, с низкими темпами наращивания генетического потенциала продуктивного скота;
- определены факторы, ограничивающие потенциал развития скотоводства, включающие низкий уровень конкурентоспособности отрасли; концентрацию производства в малых формах хозяйствования, существенно снижающую инвестиционную привлекательность отрасли; неразвитость системы заготовки продукции скотоводства, производимой малыми формами хозяйствования; ограниченные финансовые возможности сельскохозяйственных производителей и затрудненный доступ к инвестиционным ресурсам; недостаточный уровень государственной поддержки отрасли; деградацию естественных кормовых угодий и снижение объемов производства кормов; низкий уровень развития инновационной инфраструктуры;
- обоснована концепция развития молочного и мясного скотоводства в условиях инерционного сценария, предполагающего концентрацию поголовья крупного рогатого скота в малых формах хозяйствования и формирование инфраструктуры по заготовке, переработке и реализации продукции скотоводства на принципах кооперации, и в условиях оптимистичного сценария, предусматривающего приоритетное развитие крупнотоварного молочного и мясного производства с использованием инновационных технологий при активной его государственной поддержке и расширении сети племенных хозяйств, ориентированных на устойчивое повышение генетического потенциала отрасли;
- разработан прогноз развития молочного и мясного скотоводства в хозяйствах различных категорий региона с учетом их дифференциации по уровню концентрации поголовья крупного рогатого скота и обоснована оптимальная схема размещения потребительских кооперативов с использованием оптимизационной экономико-математической модели.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.** Результаты исследования, выводы и рекомендации достаточно обоснованы. Теоретические и методологические положения диссертационного исследования базируются на достижениях экономической науки, изложенных в трудах отечественных и зарубежных ученых по вопросам развития скотоводства; материалах научно-практических конференций; законодательных актах, регламентирующих деятельность сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Достоверность результатов исследования определяется комплексным и системным анализом, а также использованием следующих методов экономических исследований:ialectического, абстрактно-логического, монографического, экономико-математического, экономико-статистического и других методов.

Информационно-экономической базой достоверности и доказательности полученных результатов исследований послужили статистические данные Федеральной службы государственной статистики РФ, Территориального органа федеральной службы государственной статистики по Амурской области, Министерства сельского хозяйства России, экспертные оценки руководителей и специалистов аграрной сферы; материалы личных наблюдений, связанных с развитием молочного и мясного скотоводства.

**Значимость результатов для науки и производства и рекомендации по их использованию.** Диссертационная работа Т.Р. Петровой-Шатохиной характеризуется высоким уровнем теоретической и практической значимости. Изучив сущность категории «инновационно-инвестиционный потенциал» и специфику процессов его формирования и использования, она раскрыла особенности скотоводства как объекта управления инновационно-инвестиционным развитием. Глубокое понимание исследуемой проблемы, реальная оценка условий развития скотоводства и научное предвидение автора позволили ей обосновать концептуальный подход к переводу регионального скотоводства на инновационно-инвестиционную модель развития. Несомненный практический интерес представляют разработанный соискателем прогноз развития скотоводства Амурской области и предложенная оптимальная схема размещения молочных минизаводов в Белогорском районе региона.

**Оценка содержания диссертационной работы.** В соответствии с целью и задачами должным образом построена структура исследования. Работа изложена на 182 страницах компьютерного текста, содержит 53 таблицы, 19 рисунков, 8 приложений, список использованной литературы, включающий 183 наименования.

В первой главе – «Теоретические аспекты формирования и использования инновационно-инвестиционного потенциала скотоводства» – изучаются предпосылки и факторы, определяющие возможности выбора той или иной модели развития социально-экономических систем, в том числе и модели инновационно-инвестиционного развития, исследуется содержание категории «инновационно-инвестиционный потенциал». Рассматривая аграрный сектор как часть системы общественного производства, обладающей собственной спецификой, автор приходит к выводу о необходимости механизма формирования и использования инновационно-инвестиционного потенциала, учитываяющего: особенности сельского хозяйства как отрасли; ограниченные возможности внедрения товарных инноваций; существенную долю в структуре аграрного сектора субъектов, относящихся к малым формам хозяйствования, слабовосприимчивых к инновациям; низкий уровень платежеспособного спроса на инновации и коммерциализации инновационных разработок; ограниченные финансовые возможности значительной части сельскохозяйственных производителей; существенный уровень дифференциации отраслей аграрного производства по уровню доходности; образовательную и моральную неготовность многих работников сельского хозяйства к внедрению инноваций и др. Заслуживает внимания проведенная диссертантом систематизация особенностей скотоводства с позиций формирования его инновационно-инвестиционного потенциала, позволившая обосновать основные направления инновационного развития отечественного скотоводства

Во второй главе – «Состояние и тенденции развития скотоводства на Дальнем Востоке» – на основе оценки уровня развития скотоводства в регионах Дальневосточного федерального округа в целом и Амурской области в частности, диссертант выявляет совокупность факторов, ограничивающих потенциал развития скотоводства в Амурской области, включающую в себя низкий уровень конкурентоспособности отрасли; концентрацию поголовья крупного рогатого скота в малых формах хозяйствования, существенно снижающую инновационно-инвестиционный потенциал скотоводства региона и ограничивающую возможности роста генетического потенциала крупного рогатого скота; фрагментарность снабженческо-сбытовой инфраструктуры и системы заготовки продукции скотоводства, производимой малыми формами хозяйствования; ограниченные финансовые возможности сельскохозяйственных производителей и суженный доступ к инвестиционным ресурсам; недостаточный уровень государственной поддержки отрасли; деградацию естественных кормовых угодий и снижение уровня эффективности производства кормовых культур; низкий уро-

вень развития инновационной инфраструктуры, ориентированной на продвижение перспективных технологий скотоводства в малых формах хозяйствования; ухудшение демографической ситуации на селе, характеризующейся старением сельского населения; снижение уровня его предпринимательской активности и др. Диссертант делает справедливый вывод о том, что негативное влияние совокупности указанных факторов может быть минимизировано лишь в случае перехода отрасли на инновационно-инвестиционную модель развития, предполагающую сбалансированное развитие различных форм хозяйствования на основе соблюдения их экономических интересов и интересов общества.

В третьей главе – «Пути наращивания инновационно-инвестиционного потенциала скотоводства Амурской области» – обосновываются положения, определяющие базовые идеи авторской концепции развития молочного и мясного скотоводства Амурской области в условиях инерционного и оптимистичного сценариев, разрабатывается прогноз развития скотоводства Амурской области и оптимальная схема размещения молочных минизаводов в Белогорском районе региона. Автор формулирует стратегическую цель развития скотоводства Амурской области, заключающуюся в формировании молочного и мясного стад, обеспечивающих производство конкурентоспособной продукции в объемах, необходимых для полного самообеспечения региона молоком и экономически оправданного уровня самообеспечения мясом крупного рогатого скота. В качестве перспективной моделью развития молочного скотоводства в Амурской области в условиях инерционного сценария развития диссертант предлагает считать модель, ориентированную на массовую поддержку предпринимательской активности малых форм хозяйствования и формирование инфраструктуры по заготовке, переработке и реализации продукции скотоводства на принципах кооперации при приоритетном развитии крупнотоварного молочного и мясного производства. Обосновав прогноз развития скотоводства Амурской области по категориям хозяйств, автор на основе использования оптимизационной экономико-математической модели (критерий оптимальности - минимизация затрат на переработку и транспортировку молока) определяет рациональную схему размещения минизаводов по переработке молока в Белогорском районе Амурской области.

Выводы и предложения полностью вытекают из результатов исследования.

Диссертация выполнена на высоком теоретическом, методологическом и методическом уровнях. Концептуальные, методологические и методические подходы, использованные в диссертационном исследовании, не противоречат знаниям, накопленным в данном направлении развития экономической науки, являются

обоснованными, аргументированными и отражают глубину специальных знаний и позицию соискателя по решению поставленных в работе задач.

Содержание автореферата соответствует основным положениям представленной к защите диссертации.

**Замечания по диссертационной работе.** Оценивая в целом положительно диссертационную работу Т.Р. Петровой-Шатохиной, следует отметить и ряд замечаний.

1. Инвестиции в инновации объективно характеризуются повышением уровня рисков и неопределенности, что требует решения проблем управления инновационными рисками, но в работе эти вопросы практически не затрагиваются, что в определенной мере снижает теоретическую ценность исследования.

2. К сожалению, в работе за рамками исследования оказались процессы интеграции в скотоводстве Амурской области и их влияние на формирование инновационно-инвестиционного потенциала скотоводства региона.

3. В качестве одного из элементов стратегической цели развития скотоводства Амурской области диссидентант предлагает использовать экономически оправданный уровень самообеспечения региона мясом крупного рогатого скота, но не раскрывает порядок определения данного уровня. Хотелось бы уточнить, о значениях какого порядка идет речь и какова методика определения данного уровня?

4. Повышение закупочных цен на молоко за счет организации его переработки на минизаводах, созданных на основе кооперации малых форм хозяйствования, один из реальных путей развития молочного скотоводства. Но сможет ли молочная продукция, выпускаемая минизаводами, конкурировать с продукцией крупных заводов? Не придется ли кооператорам снижать цену ее реализации, а соответственно и закупочные цены на молоко?

Следует отметить, что данные замечания носят частный характер и принципиально не влияют на общую оценку работы.

**Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.** Диссертация Т.Р. Петровой-Шатохиной является научно-квалификационной работой, в которой изложены новые научно обоснованные организационно-экономические решения, использование которых вносит значительный вклад в развитие скотоводства Амурской области. Диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку. Предложенные автором диссертации решения аргументированы и оценены по сравнению с други-

ми известными решениями. Полученные в диссертационной работе результаты рекомендуются к использованию руководителями и специалистами областных и районных органов управления агропродовольственным комплексом при оценке перспектив развития скотоводства.

Работа отвечает требованиям Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Петрова-Шатохина Татьяна Рудольфовна – 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).

Настоящий отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры экономики и коммерции (протокол № 12 от 22 мая 2018 г.).

Заведующий кафедрой экономики и коммерции  
ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный  
аграрный университет», д.э.н., профессор

И.А. Минаков

Адрес: 393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск,  
ул. Интернациональная, д. 101, корп. 1,  
тел. 8(47545)9-46-06  
E-mail: ekapk@yandex.ru

