

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

Диссертационная работа Спешиловой Ирины Владимировны посвящена актуальной проблеме повышения экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса отечественного АПК.

Переход к рыночной экономике вызвал к жизни большое разнообразие институциональных форм, в которых реализуются процессы агропромышленного производства. Динамичное развитие агропромышленных структур обуславливается, прежде всего, рациональностью и эффективностью их экономической политики, что ставит проблему повышения экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса в разряд приоритетных.

Усиление конкуренции на отечественном и мировом рынках сельскохозяйственной продукции, углубление интеграционных и глобализационных процессов предопределяют эффективность производства и потребность в поиске новых факторов повышения результативности аграрных предприятий, которое невозможно без освоения передовых методов и внедрения инноваций в хозяйственную деятельность товаропроизводителей.

Автором достигнута поставленная цель исследования: разработан комплекс взаимосвязанных теоретико-методологических положений, методического обеспечения и практических рекомендаций по управлению экономическим поведением сельскохозяйственных организаций.

Научная новизна диссертационного исследования, прежде всего заключается в обосновании перспектив инновационного развития аграрного сектора страны, путём экономического обоснования повышения эффективности функционирования регионального молочного скотоводства на базе совершенствования системы ТО и Р.

Перечень существенных теоретических и методических исследований, обладающих, как считает автор, признаком научной новизны и являющихся основным материалом для защиты:

- уточнено и дополнено сущностное содержание организационно-экономического взаимодействия в звене «агротехсервисное предприятие – сельскохозяйственная организация животноводческой специализации», включая рассмотрение последней (сельхозорганизации) в качестве элемента сложной биотехнической системы сельскохозяйственного производства, подверженной воздействию различного рода факторов, в том числе экстремального характера.

- выявлены факторы и установлены критерии типологии предприятий агротехнического сервиса, деятельность которых направлена на сервисное обслуживание отрасли животноводства, что позволило расширить классификацию предприятий агротехсервиса оборудования ферм молочного скотоводства. Разработан алгоритм эффективного (менее затратного) функционирования системы техсервиса средств механизации и автоматизации ферм молочного скотоводства.

- разработана принципиально новая организационно-функциональная структура

предприятий агротехсервиса, адекватная процессам модернизации агропроизводства и цифровизации молочного животноводства, вбирающая в себя совокупность возможности и целесообразности вектора направления деятельного функционирования предпринимательства сервисных организаций в системе агропромышленного комплекса.

- разработана и обоснована методика оценки производительности трудового коллектива предприятий агротехсервиса, учитываяшая качество сервисного обслуживания животноводческого оборудования, технически грамотное выполнение всех технологических операций, в которых участвует животное, без причинения вреда его здоровью. Предложены математические модели производства животноводческой продукции с меньшими издержками.

- разработана концепция повышения экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса, включая трёхуровневую систему технического сервиса оборудования ферм молочного скотоводства и внедрение оптимальных логистических маршрутов доставки животноводческого оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехнического сервиса.

Практическая значимость исследования предопределяет возможность применения его результатов:

- структурами исполнительных органов власти в процессе формирования инновационных программ по развитию сельскохозяйственного производства и его технического обеспечения;

- руководителями и специалистами предприятий сельскохозяйственного назначения в процессе научного обоснования по выбору и применению современных технических средств технологий, методических разработок.

Предлагаемая автором организационно-структурная система по управлению техсервисом и ремонтом средств механизации и автоматизации на фермах молочного скотоводства, поспособствует тому, чтобы успешно достигнуть запланированные показатели по развитию производственного потенциала в молочном скотоводстве, нацелить научные коллективы в регионе на выполнение основных производственных задач в вопросах модернизации и обслуживанию технического потенциала ферм молочного скотоводства и значительно увеличить ресурс отечественной техники..

В качестве замечания хотелось бы отметить следующее. На наш взгляд, представленный автором отбор наиболее значимых факторов, которые особенно влияют на производственный процесс – получения молока, мог бы быть шире, тогда исследование было бы более точным, но данное замечание не умоляет научно практическую значимость диссертационного исследования.

В целом, содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертационная работа является самостоятельным законченным исследованием по проблеме, имеющей важное народнохозяйственное значение и практическую направленность, отвечает требованиям ВАК, а её автор - Спешилова Ирина Владимировна заслуживает присуждения учёной 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».

Шеломенцев Андрей Геннадьевич
доктор экономических наук, профессор,
заведующий отделов исследований региональных
систем Института экономики Уральского отделения Российской академии наук
тел.: 8 912 602 76 91,
mail: a.shelom@yandex.ru
Адрес: Екатеринбург, ул.Московская, д.29.
Институт экономики УрО РАН

10.12.2020
для подписи заверяю
документ Ведущий специалист
по делопроизводству ФГБУН
Института экономики УрО РАН
Карпуша Ю.А.

В Диссертационный совет 220.067.01
при ФГБОУ ВО «Уральский
государственный аграрный университет

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему» Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

В настоящее время одним из направлений эффективного функционирования сельской экономики и повышения уровня жизни сельского населения является формирование правильного (эффективного и рационального) экономического поведения сельских товаропроизводителей. Указанная проблема настолько многогранна, что весь перечень вопросов, требующих ее решения, является достаточно широким, немаловажное место в котором занимает повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса.

Как показывает передовой отечественный и зарубежный опыт, необходимо формирование системного подхода к решению проблемы, по повышению экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе инновационных изменений агротехсервиса, благодаря чему будут преодолены кризисные явления на сельских территориях.

В связи с этим тема диссертационной работы Спешиловой Ирины Владимировны весьма актуальна и своевременна.

Цель диссертационной работы состоит в теоретическом обосновании научных положений и разработке практических рекомендаций по экономическому обоснованию повышению эффективности функционирования регионального молочного скотоводства на базе совершенствования системы технического обслуживания и ремонта.

Судя по автореферату, автору удалось достичь поставленной цели и выйти на ряд интересных в научном отношении, и перспективных в практическом плане обобщений, которые определены как содержащие элементы научной новизны.

Так, определяя теоретические положения, уточняющие сущность повышения экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса, автор проводит глубокий теоретический анализ генезиса учений о данной проблеме и её экономической составляющей, используя собственные методологические подходы, по-новому оценивает структурно - функциональное содержание феномена экономического поведения в аграрной сфере экономики.

Ценным является то, что автор не ограничивается в целом региональным и местным уровнем решения проблем формирования усовершенствованного агротехсервиса в молочном скотоводстве. На базе проведённых исследований функционирующих сельскохозяйственных организаций он апробирует разработанную методологию оценки по экономическому обоснованию повышения эффективности функционирования регионального молочного скотоводства на базе совершенствования системы технического обслуживания и ремонта, основным положением которой являются алгоритм анализа и оценки её рациональности.

Полученные диссертантом результаты и выводы аргументированы, что позволяет оценить работу положительно. Изложенный в автореферате материал показывает, что автор в полной мере справился с поставленной целью исследования, что свидетельствуют

о его научной подготовленности, умении правильно видеть проблемы и пути их решения. Защищаемые положения, научная новизна и сделанные выводы подтверждают это и говорят о научной зрелости соискателя.

Оценивая в целом, безусловно, положительно результаты исследования, следует отметить, что 1) из автореферата не понятно, оказывается ли государственная поддержка на создание конкурентоспособной системы технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм молочного скотоводства. 2) вызывает сомнение представленная экономическая оценка уровня развития отрасли молочного скотоводства и факторов, влияющих на формирование и состояние технического потенциала отрасли молочного скотоводства сельскохозяйственных организаций в Оренбургской области.

Однако высказанное замечание не снижает общей положительной оценки диссертационной работы, а содержание автореферата свидетельствует, что автор достаточно глубоко изучил поставленную в диссертации проблему, на основании чего сделаны экономически обоснованные выводы и даны ценные практические предложения.

Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертационная работа имеет научную и практическую ценность, отвечает требованиям положения «О порядке присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор Спешилова Ирина Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (1.Экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - 1.2 АПК и сельское хозяйство).

Доктор экономических наук,
доцент, доцент кафедры «Менеджмента и
предпринимательства»
ФГБОУ ВО «Уральский государственный
экономический университет»
02 декабря 2020 г.

Шарапова Наталья
Владимировна

Сведения о лице, составившем отзыв:

ФИО: Шарапова Наталья Владимировна

Ученая степень: доктор экономических наук

Ученое звание: доцент

Специальность, по которой защищена диссертация: 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство)

Должность: Доцент кафедры «Менеджмента и предпринимательства»

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Подпись Натальи Владимировны Шараповой удостоверяю:

Ученый секретарь Северин



АВ Курносов

Контактная информация:

Полное наименование организации: ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Почтовый адрес: индекс, 620144, г. Екатеринбург, 8-е марта, 42, ауд. 463

Телефон: +7 343 283 10 53

E-mail: ment@usue.ru

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

Молочное скотоводство за длительный трансформационный период столкнулось с массой проблем, большинство из которых не решены до настоящего времени: проявление непродуманных решений при реформировании производственных отношений, долгое отсутствие государственного вмешательства в устранение диспаритета ценовых, отраслевых диспропорций между сельским хозяйством и средствами производства, отсутствие должного внимания к развитию отечественного сельского хозяйства. Вместе с тем, современный этап развития экономики аграрного сектора наглядно демонстрирует стратегическую значимость и ответственность аграрного бизнеса перед развитием страны. С этих позиций разработка теоретических, методологических и методических положений экономического обоснования повышения эффективности функционирования регионального молочного скотоводства на базе совершенствования системы технического обслуживания и ремонта является актуальной и значимой проблемой.

При проведении исследования автором изучен и обобщен широкий круг научных публикаций отечественных и зарубежных ученых по вопросам формирования и состояния технического потенциала отрасли молочного скотоводства сельскохозяйственных организаций, что позволил обосновать позицию автора о необходимости формирования механизма рационального и эффективного поведения сельхозорганизаций.

Ключевой проблемой работы, успешно решаемой диссидентом, является экономическое обоснование повышения эффективности функционирования регионального молочного скотоводства на базе совершенствования системы технического обслуживания и ремонта. Это представляется достоинством диссертации, позволившим автору подготовить аргументированную основу для разработки методических положений и практических рекомендаций по исследуемой проблеме.

Научный интерес и практическую ценность представляет предлагаемая автором организационно-структурная система по управлению техсервисом и ремонтом средств механизации и автоматизации на фермах молочного скотоводства, поспособствует тому, чтобы успешно достигнуть запланированные показатели по развитию производственного потенциала в молочном скотоводстве, нацелить научные коллективы в регионе на выполнение основных производственных задач в вопросах модернизации и обслуживанию технического потенциала ферм молочного скотоводства и значительно увеличить ресурс отечественной техники.

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

Достоверность положений диссертационного исследования определяется: во-первых, грамотно выбранным и тщательно разработанным инструментарием исследования;

во-вторых, корректным применением аппарата математической статистики, а также методов экономического и статистического анализа; в-третьих, согласованностью полученных теоретических результатов с богатым эмпирическим материалом. Кроме того, достоверность результатов подтверждена широкой апробацией работы, а именно участием автора на научных конференциях различного уровня.

Содержание автореферата свидетельствует, что автор достаточно глубоко изучил поставленную в диссертации проблему, на основании чего сделаны экономически обоснованные выводы и даны ценные практические предложения.

Оценивая в целом положительно, проведенное исследование, можно сделать следующее замечание: при анализе развития молочного скотоводства автор использует статистические данные разных динамических рядов и разных регионов. Работа выиграла бы, если бы данные были приведены за сопоставимые периоды и регионы сравнивались как с друг с другом, так и в целом по Российской Федерации.

Работа выполнена в соответствии с требованиями, предъявляемыми ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор, Спешилова Ирина Владимировна заслуживает присуждения ей учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (АПК и сельское хозяйство).

И.о. декана факультета «Экономики и организации
в АПК» Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Санкт-Петербургский
государственный аграрный университет» (ФГБОУ
ВО СПбГАУ), профессор, д.э.н. (08.00.05 –
Экономика и управление народным хозяйством:
экономика, организация и управление
предприятиями, отраслями, комплексами (АПК и
сельское хозяйство))

Любовь Борисовна
Винничек

Контактные данные:
196601, Санкт-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, лит. А, каб. 2236.
Телефон: (812) 470-04-22
Эл. почта: l_vinnichek@mail.ru
09.12.2020

Подпись Винничек Л.Б. удостоверяю.

Проректор по научной, инновационной
и международной работе, д.с.-х.н., доцент

Н.А. Цыганова



В Диссертационный совет 220.067.01
при ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

Одним из важнейших условий развития страны, ее экономического и социального благополучия является устойчивое развитие аграрной экономики, решение социальных проблем сельского населения.

Обеспечение прогрессивного развития и повышение эффективности аграрного производства, совершенствование механизма управления деятельностью хозяйствующих субъектов, определение закономерностей и тенденций формирования рационального экономического поведения сельскохозяйственных организаций в условиях российской экономики становится основой реализации политики импортозамещения и способствует инновационному развитию АПК.

Именно это является составляющей частью одного из главных векторов современной аграрной политики страны, направленной на устойчивое развитие сельского хозяйства в свете направлений «Государственной программы развития сельского хозяйства на 2013-2020 годы». Одна из основных социально-экономических целей преобразований сельского развития – повышение конкурентоспособности российской сельскохозяйственной продукции на внутреннем и внешнем рынках на основе инновационного развития АПК, создания благоприятной среды для развития предпринимательства, повышения инвестиционной привлекательности отрасли. В связи с этим, проблема повышения экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса является весьма значимой и требует углубленного теоретического осмысления, методологического обоснования и практического обеспечения, что подтверждает научную ценность, стратегическую направленность и актуальной избранной для диссертационного исследования темы.

В процессе исследования автором использованы многочисленные источники, среди которых - труды классиков разных научных школ, отечественных исследователей советского периода, известных современных зарубежных и российских авторов. Диссидент использовал материалы монографий, научных публикаций, научно-теоретических и научно-практических конференций. Информационной базой исследования послужили законодательные и нормативные акты правительства РФ, Указы Президента РФ, данные Госкомстата РФ, статистические материалы, опубликованные в печати, собственные расчеты и исследования автора.

Судя по автореферату, автору удалось в работе представить обширный круг вопросов и задач, которые были успешно решены в ходе исследования.

Соискателем структурирована и обоснована сущность системы развития отрасли

животноводства (конкретно – молочного скотоводства) и повышения эффективности функционирования данной отрасли на основе модернизации системы технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства.

В работе представлена, обоснована и формализована отрасль сельского хозяйства, как сложная биотехническая система с взаимосвязями всех подсистем в неё входящих, в том числе и предприятий агротехсервиса. Автором разработан алгоритм функционирования системы техсервиса средств механизации и автоматизации ферм молочного скотоводства, что в свою очередь позволит своевременно выявить и устранить отклонения рабочих механизмов оборудования от нормативных показаний при функционировании трёхуровневой системы регионального технического сервиса оборудования ферм молочного скотоводства, а это поможет без экономических и временных потерь производить сельскохозяйственную продукцию.

Автором предложено, рассматривать внутренние взаимосвязи подсистем входящих в биотехническую систему – сельское хозяйство и подсистем служб агротехсервиса для качественного управления технологическим процессом в производстве молока, с наименьшими потерями для экономики сельскохозяйственных организаций используя системный подход, также уточнена и дополнена классификация предприятий агротехсервиса оборудования ферм молочного скотоводства.

Особо цennыми в работе являются разработка и обоснование трёхуровневой системы технического сервиса оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства. Предложенная автором схема технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства для внедрения в районах с большой территориальной протяжённостью, позволяет обеспечить главную цель агротехсервиса – проведение услуг по поддержанию оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства качественно и в короткий срок.

Представляет интерес выявленные в диссертации разработанная и обоснованная методика оценки «рабочоспособности» трудового коллектива предприятий агротехсервиса, что позволяет любому предприятию решить в каком количестве и каких пропорциях предприятие должно формировать трудовой коллектив, какое количество необходимо закупить исходных материалов для выполнения услуг по сервису средств механизации ферм молочного скотоводства и так далее.

Определённый интерес для науки и практики представляет разработанные автором оптимальные логистические маршруты по доставке оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехсервиса, что значительно сокращает затраты на его транспортировку, а также математические модели производства сельскохозяйственной продукции (молока). Математические модели, позволяют поддерживать управление сложными биотехническими системами на должном уровне (сельскохозяйственными организациями), дают возможность существенно повысить оперативность и качество прогнозирования основных экономических показателей предприятия.

Выводы и предложения выливаются из сущности проведённого исследования, отображают основное содержание работы и направлены на развитие представлений технического сервиса в аграрном секторе экономики.

В качестве замечания можно отметить, необходимость изучения причинно-следственной связи, входом в которую определяются, как факторы - эргономичность рабочего места оператора и его профессионализм, а выходом – техническая и

технологическая надёжность функционирования оборудования, в пересчёте на потери производительности. Данное замечание не уменьшает научно-практическую ценность диссертационного исследования. Судя по автореферату диссертационное исследование имеет все необходимые признаки актуальности.

В целом, содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертационная работа является самостоятельным законченным исследованием по проблеме, имеющей важное народнохозяйственное значение и практическую направленность, отвечает требованиям ВАК, а её автор - Спешилова Ирина Владимировна заслуживает присуждения учёной 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».

Профессор кафедры РЭНГМ,
Заместитель директора по научной работе Института нефти и газа
им. М.С. Гуцериева ФГБОУ ВО «Удмуртский университет»
д.э.н., профессор

[Signature]

Боткин И.О.

Боткин Игорь Олегович
426034, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Университетская 1, корпус 7, кабинет 213.
Телефон: +79128512446 e-mail: i.botkin@yandex.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный университет»
426034, Удмуртская Республика, город Ижевск, ул. Университетская 1, тел. +73412681610,
rector@udsu.ru

Подпись д.э.н., профессора Боткина И.О. заверяю

А. А. Гунеев

9 декабря 2020 г.

В Диссертационный совет 220.067.01
при ФГБОУ ВПО «Уральский государственный аграрный
университет

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

Наиболее проблемными для решения в экономике страны были и остаются вопросы функционирования и управления деятельностью сельскохозяйственных организаций. Сельское хозяйство за длительный трансформационный период столкнулось с массой проблем, большинство из которых не решены до настоящего времени. Недостаточно исследованы вопросы функционирования технического сервиса в аграрном секторе страны (в молочном скотоводстве), а ведь молочное скотоводство одно из направлений сельскохозяйственного производства способствующее обеспечению продовольственной безопасности страны и продовольственного обеспечения регионов.

В связи с вышеизложенным, повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса в аграрной сфере экономики, является актуальной задачей.

При проведении исследования автором изучен и обобщен широкий круг научных публикаций отечественных и зарубежных ученых по проблеме усовершенствования агротехсервиса, который позволил обосновать позицию автора на необходимости формирования новой концепции организации и размещения сервисных центров в сельскохозяйственных организациях и по региону в целом занимающимся производством молока.

Ключевой проблемой работы, успешно решаемой диссидентом, является теоретико-методологическое обоснование размещения сервисных центров в регионах производящих молочную продукцию и обладающих большой территориальной протяжённостью. Это представляется достоинством диссертации, позволившим автору подготовить аргументированную основу для разработки методических положений и практических рекомендаций по исследуемой проблеме.

Представляет научный интерес и практическую ценность, разработанные автором модели формирования агротехнического сервиса.

Полученные автором результаты соответствуют поставленным

задачам и заявленной автором цели исследования. Положения, выносимые на защиту, имеют научную новизну и практическую значимость.

В работе автором предложено рассматривать через системный подход внутренние взаимосвязи подсистем входящих в биотехническую систему – сельское хозяйство и подсистем служб агротехсервиса для качественного управления технологическим процессом в производстве молока, с наименьшими потерями для экономики сельскохозяйственных организаций, уточнена и дополнена классификация предприятий агротехсервиса оборудования ферм молочного скотоводства. представлена, обоснована и формализована отрасль сельского хозяйства, как сложная биотехническая система с взаимосвязями всех подсистем в ней входящих, в том числе и предприятий агротехсервиса. Разработан авторский алгоритм функционирования системы техсервиса средств механизации и автоматизации ферм молочного скотоводства, что в свою очередь позволит своевременно выявить и устраниить отклонения рабочих механизмов оборудования от нормативных показаний при функционировании трёхуровневой системы регионального технического сервиса оборудования ферм молочного скотоводства, а это поможет без экономических и временных потерь производить сельскохозяйственную продукцию

Особенно значимыми в работе являются разработка и обоснование трёхуровневой системы технического сервиса оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства. Предложенная автором схема технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства для внедрения в районах с большой территориальной протяжённостью, позволяет обеспечить главную цель агротехсервиса – проведение услуг по поддержанию оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства качественно и в короткий срок (сокращает время обслуживания и ремонта оборудования на 17%).

Представляет интерес показанная в диссертации разработанная и обоснованная методика оценки «работоспособности» трудового коллектива предприятий агротехсервиса, что позволяет любому предприятию решить в каком количестве и каких пропорциях предприятие должно формировать трудовой коллектив, какое количество необходимо закупить исходных материалов для выполнения услуг по сервису средств механизации ферм молочного скотоводства и так далее. При использовании данной методики работоспособность (производительность труда) коллектива возрастает на 19%.

Определённый интерес для науки и практики представляет разработанные автором оптимальные логистические маршруты по доставке оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехсервиса, что на 23% сокращает затраты на его транспортировку, а также математические модели производства сельскохозяйственной продукции (молока). Математические модели, позволяют поддерживать управление сложными биотехническими системами на должном уровне (сельскохозяйственными организациями), дают возможность существенно

повысить оперативность и качество прогнозирования основных экономических показателей предприятия.

Выводы и предложения вытекают из существа проведённого исследования, отражают основное содержание работы и направлены на развитие представлений технического сервиса в аграрном секторе экономики.

Между тем, диссертанту можно сделать следующее замечание, касающиеся содержательной стороны работы, в автореферате следовало более глубже раскрыть недостатки других систем организации технического сервиса в аграрном производстве.

Указанное замечание не снижает научно-практической ценности диссертационного исследования. Судя по автореферату у данного диссертационного исследования присутствуют все необходимые признаки актуальности, достоверности, научной новизны, теоретической и практической значимости полученных лично соискателем научных результатов.

В целом, содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертационная работа является самостоятельным законченным исследованием по проблеме, имеющей важное народнохозяйственное значение и практическую направленность, отвечает требованиям ВАК, а её автор - Спешилова Ирина Владимировна заслуживает присуждения учёной 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».

04.12.2020г.

Dear

Олег Иванович Бетин
д.э.н., профессор, советник директора федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии».

107140, город Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 17, 8(499)264-93-87, e-mail:
vniro@vniro.ru

Подпись заверяю:

Учёный секретарь ФГБНУ «ВНИРО», к.т.н., доцент М.В. Сытова



ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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).

В сложных условиях санкционных ограничений при действии рыночных отношений особое значение приобретает создание хозяйственных связей и формирований, адекватных современным требованиям рынка. Они прямо связаны с решением основных экономических и социальных задач, обусловленных расширением самостоятельности, с одной стороны, и вступлением в неуклонно усиливающую конкуренцию, с другой, всех участников экономического процесса. Подобное положение наиболее остро проявляется в аграрной сфере, претерпевшей в ходе рыночных преобразований коренные изменения, прежде всего на уровне сельскохозяйственных организаций. Происходящие здесь изменения, усиление неопределенности складывающейся ситуации на рынке продовольствия сельскохозяйственного сырья предопределяют необходимость воздействия сельхозтоваропроизводителей в сельском хозяйстве страны и региона. Они выдвигают необходимость поиска наиболее целесообразных для возникающих условий хозяйствования направлений совершенствования механизмов и способов управления экономическим поведением с целью его рационализации. С этих позиций и выбрана тема научных исследований, несомненно, является актуальной, имеющей практическое значение для аграрной сферы экономики.

Судя по содержанию автореферата, в работе представлена, обоснована и formalизована отрасль сельского хозяйства, как сложная биотехническая система с взаимосвязями всех подсистем в ней входящих, в том числе и предприятий агротехсервиса. При этом автором предложено, именно через системный подход рассматривать внутренние взаимосвязи подсистем входящих в биотехническую систему – сельское хозяйство и подсистем служб агротехсервиса для качественного управления технологическим процессом в производстве молока, с наименьшими потерями для экономики сельскохозяйственных организаций, уточнена и дополнена классификация предприятий агротехсервиса оборудования ферм молочного скотоводства. Также разработан авторский алгоритм функционирования системы техсервиса средств механизации и автоматизации ферм молочного скотоводства, что в свою очередь позволит своевременно выявить и устранить отклонения рабочих механизмов оборудования от нормативных показаний при функционировании трёхуровневой системы регионального технического сервиса оборудования ферм молочного скотоводства, а это поможет без экономических и временных потерь производить сельскохозяйственную продукцию

Научный интерес представляет разработка и обоснование трёхуровневой системы технического сервиса оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства. В связи с этим была предложена схема технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства для внедрения в районах с большой территориальной протяжённостью, что позволит обеспечить главную цель агротехсервиса – проведение услуг по поддержанию оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства качественно и в короткий срок (сокращает время обслуживания)

и ремонта оборудования на 17%).

В качестве практической значимости можно выделить разработанные автором оптимальные логистические маршруты по доставке оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехсервиса, что на 23% сокращает затраты на его транспортировку, а также математические модели производства сельскохозяйственной продукции (молока). Математические модели, позволяют поддерживать управление сложными биотехническими системами на должном уровне (сельскохозяйственными организациями), дают возможность существенно повысить оперативность и качество прогнозирования основных экономических показателей предприятия.

В качестве пожелания следовало бы показать, какой экономический эффект будет достигнут от внедрения разработанных мероприятий в практическую деятельность сельскохозяйственных организаций.

Заключение. Диссертационная работа на тему: «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», соответствуют требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842 (в ред. от 01.10.2018г. № 1168), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор - Спешилова Ирина Владимировна – 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).

Главный научный сотрудник отдела
экономических
проблем научно-технического развития АПК
ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ,
д.э.н., профессор,
Заслуженный деятель науки Российской
Федерации
(123007, г. Москва,
Хорошевское шоссе, д.35, корпус 2,
Тел. 8 (499) 195-60-88,
e-mail: anna_gu@mail.ru)
30.11.2020г.

Подпись И.С. Санду удостоверяю:
учёный секретарь ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ,
д.э.н., доцент



Иван Степанович Санду

Наби Даагатович Аварский

Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития сельских территорий - Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства».

Адрес: г. Москва, Хорошевское шоссе, дом. 35, корпус 2.
Тел. 8 (499) 195-30-97, e-mail: science@vniiesh.ru. Сайт: www.vniiesh.ru.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Спешиловой Ирины Владимировны на тему «Повышение экономической эффективности функционирования молочного скотоводства на основе совершенствования агротехсервиса», представленную на соискание учёной 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»

В условиях развивающейся многоукладной экономики важнейшую социально-экономическую значимость приобретает эффективность функционирования сельскохозяйственных организаций, которые, поставляя значительную часть продовольственной продукции, создают источники дохода и достаточно востребованные рабочие места в самом избыточном трудовыми ресурсами секторе экономики – агропромышленном комплексе.

Вместе с тем, в настоящее время в большинстве случаев отсутствует облегченный доступ сельскохозяйственных товаропроизводителей к финансовым ресурсам и модернизированным средствам производства. В связи с этим, все большее значение приобретает распространение механизмов и способов развития сельскохозяйственного производства, а в частности отрасли животноводства (конкретно – молочного скотоводства) и повышения эффективности функционирования данной отрасли на основе модернизации системы технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства, чему и посвящена диссертация Спешиловой Ирины Владимировны.

Автором достигнута поставленная цель исследования: разработан комплекс взаимосвязанных теоретико-методологических положений, методического обеспечения и практических рекомендаций по модернизации системы технического обслуживания и ремонта средств механизации ферм и комплексов молочного скотоводства управлению экономическим поведением сельскохозяйственных организаций.

Автором на материалах территориального органа федеральной службы государственной статистики по Оренбургской области был проведен анализ и оценка результатов экономического поведения сельскохозяйственных организаций, исследована практика институциональных в реализации экономического поведения, что позволило сделать вывод о том, условия функционирования (среда или отрасль) отражаются на экономическом поведении субъекта хозяйственной деятельности и согласуются с его потребностями, мотивами, интересами и проявляются в различных типах экономического поведения.

Несомненный интерес вызывают методологические положения, обосновывающие системный подход позволяющий рассматривать внутренние взаимосвязи подсистем входящих в биотехническую систему – сельское хозяйство и подсистем служб агротехсервиса для качественного управления технологическим процессом в

производстве молока, с наименьшими потерями для экономики сельскохозяйственных организаций, уточнена и дополнена классификация предприятий агротехсервиса оборудования ферм молочного скотоводства.

Разработанный диссертантом алгоритм функционирования системы техсервиса средств механизации и автоматизации ферм молочного скотоводства, позволяет своевременно выявлять и устранять отклонения рабочих механизмов оборудования от нормативных показаний при функционировании трёхуровневой системы регионального технического сервиса оборудования ферм молочного скотоводства, а это поможет без экономических и временных потерь производить сельскохозяйственную продукцию

Разработанное диссидентом обоснование трёхуровневой системы технического сервиса оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства, для внедрения в районах с большой территориальной протяжённостью позволяет обеспечить главную цель агротехсервиса – проведение услуг по поддержанию оборудования ферм и комплексов молочного скотоводства качественно и в короткий срок (сокращает время обслуживания и ремонта оборудования на 17%).

Определенное значение для науки и практики имеют методические рекомендации по оценки «работоспособности» трудового коллектива предприятий агротехсервиса, что позволяет любому предприятию решить в каком количестве и каких пропорциях предприятие должно формировать трудовой коллектив, какое количество необходимо закупить исходных материалов для выполнения услуг по сервису средств механизации ферм молочного скотоводства и так далее. Практическое применение предложенной методики позволяет работоспособность (производительность труда) коллектива увеличить на 19%.

Определённой ценностью обладают разработанные автором оптимальные логистические маршруты по доставке оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехсервиса, а также математические модели производства сельскохозяйственной продукции (молока). Математические модели, позволяют поддерживать управление сложными биотехническими системами на должном уровне (сельскохозяйственными организациями), дают возможность существенно повысить оперативность и качество прогнозирования основных экономических показателей предприятия.

По рассматриваемому автореферату можно сделать следующие замечания: в третьей главе приведен экономический эффект от применения оптимальных логистических маршрутов по доставке оборудования от сельскохозяйственных организаций к предприятиям агротехсервиса, однако не сказано в течение которого времени он будет достигнут. Не всегда к месту соискатель использует понятие оптимизации, так как при решении оптимизационных задач обязательно должен быть критерий оптимизации и система ограничений, что отсутствует в задачах соискателя.

Таким образом, судя по содержанию автореферата, поставленные и решенные в процессе исследования задачи позволили диссиденту достичь целей исследования и получить практически значимые результаты, представляющую собой научную новизну диссертационной работы.

Актуальность избранной темы, научная новизна и практическая значимость

сформулированных в работе положений и выводов, их теоретическая обоснованность позволяют высоко оценить диссертационное исследование. Диссертационная работа является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата экономических наук, а ее автор, Спешилова Ирина Владимировна, 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).

10.12.2020г.

Черданцев Вадим Петрович

Доктор экономических наук, 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - АПК и сельское хозяйство), профессор кафедры менеджмента Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова»

614990, Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 23
Телефон: +7 (342) 217-96-17, e-mail: gd@parmail.ru

Подпись Черданцева Вадима Петровича
заверяю: и.о. проректора по
научно-инновационной работе
и международному сотрудничеству

Сатаев Эдуард Фанилович

