

В диссертационный совет 24.2.372.12
на базе федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Российский
экономический университет имени
Г.В. Плеханова»

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Сушко Ольги Петровны на тему
«Формирование механизмов повышения эффективности хозяйственной
деятельности лесного комплекса Российской Федерации»,
представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по
специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика**

Леса играют огромную роль не только в экономике, но и в поддержании экологического баланса и благополучия планеты в целом. Леса являются одним из основных компонентов окружающей среды в жизни человека и общества, влияя на климат, наличие чистой воды и чистого воздуха, защищая сельскохозяйственные угодья, обеспечивая комфортную жизнь и места, т.е. является значимым объектом хозяйственной деятельности человека. Леса также являются источником многих материальных ресурсов, таких как древесина для строительства, производства бумаги и мебели, дрова, продукты питания и лекарственные растения. Кроме того, леса являются частью культурной и исторической среды. Традиции и обычаи всего народа формируются и являются источником труда и материального благополучия значительной части населения, особенно проживающих в лесных селах и городах. Поэтому лесное хозяйство и лесная промышленность являются важными отраслями экономики, определяя развитие социально-экономической составляющей регионов. Однако, важно помнить об устойчивом лесном хозяйстве и охране природы, чтобы сохранить биоразнообразие и экологическое равновесие. В современном мире большое внимание уделяется лесоустройству, реставрации вырубленных участков леса и переработке отходов лесопильной промышленности.

Но долгое время наблюдались негативные тенденции в развитии лесного сектора, такие как несовершенство нормативно-правовой базы, низкая конкурентоспособность продукции российских лесопромышленных предприятий на мировом рынке, диспропорции производства с тяготением к выпуску лесопродукции невысокого передела, износ технологического оборудования, низкая инвестиционная привлекательность, отсутствие машиностроительной базы для лесного комплекса, логистические проблемы и другие. Также беспокоит вырубка

лесов без надлежащего и полноценного лесовосстановления, недостаточное совершенствование лесоустройства, загрязнение водных ресурсов химическими веществами целлюлозно-бумажной промышленности, незаконная вырубка и контрабанда древесины. Эти деструктивные процессы приводят к нарушению экологического баланса, угрожая биоразнообразию и климату планеты, влияют на конкурентоспособность отечественных лесопромышленных товаров, прибыльность предприятий и доходы государства от использования лесосырьевых ресурсов. В данной экономической ситуации необходимо создать условия для вывода лесного сектора из стагнации, обеспечения его устойчивого развития и соблюдения принципов рационального и не истощительного лесопользования. С другой стороны, с точки зрения научно-технологического развития Российской Федерации, основной задачей лесопромышленного комплекса является использование возможностей экономического роста, особенно на основе комплексного использования лесного сырья. Естественные и антропогенные нагрузки на окружающую среду возрастают до уровней, угрожающих воспроизводству лесных ресурсов.

Своевременным ответом на эти вызовы должна стать разработка новых методик повышения эффективности хозяйственной деятельности в лесных комплексах. В связи с этим представляется, что заявленная тема исследования О.П. Сушко актуальна и перспективна. Полученные автором научные результаты диссертационного исследования можно считать теоретико-методическим обеспечением разработки и внедрение экономических механизмов повышения эффективности хозяйственной деятельности лесных комплексов Российской Федерации. Соискателем Сушко О.П. тщательно рассмотрены концептуальные и категориальные вопросы темы исследования статьи. Понятие «лесной комплекс» расширено как совокупность двух видов экономической деятельности: лесного хозяйства и лесного хозяйства. Определена категория «лесной кластер», и авторы рассматривают лесное хозяйство с территориально сконцентрированной деятельностью в лесах и необходимой инфраструктурой для создания условий для формирования цепочек добавленной стоимости лесной продукции. Расширены принципы работы лесного комплекса. Разработан новый подход к понятию «экономический механизм». Все это важно для дальнейших эмпирических исследований по совершенствованию хозяйственной деятельности лесных комплексов. Особенно интересным представляется предложение автора о том, что экономические механизмы в хозяйственной деятельности лесного комплекса можно рассматривать как самодостаточные системы. Во-первых, это означает рассмотрение системы вертикальных взаимосвязей элементов лесного комплекса как вертикальный механизм управления, который определяет развитие объекта

через вертикальное управление сверху вниз. Во-вторых, это предполагает рассмотрение системы структурных элементов лесного комплекса с горизонтальными взаимосвязями субъектов как горизонтальный механизм, основанный на взаимодействии субъектов на равных началах. В-третьих, это включает в себя рассмотрение эволюционной системы развития лесного комплекса на основе закономерных процессов как механизм закономерных процессов и явлений с объективным эволюционным характером. Значительным достижением является детальная разработка автором структуры вышеперечисленных экономических механизмов управления деятельностью лесного комплекса, которая включает в себя объект, субъект, управляющий центр, условия и факторы хозяйственной деятельности, принципы, методы и способы, качество полученных результатов, а также допущения и ограничения. Научный интерес представляет то, что автор обратился к проблеме оценки синергетического эффекта деятельности лесохозяйственных структур и разработал подходящую методику. В основу данной методики лег набор отдельных показателей, определяющих основные аспекты деятельности лесного кластера: стратегический, финансовый, производственный, социальный и рынок труда. На основе анализа показателей, включенных в модель управления эффективностью предприятия, создана матрица показателей для оценки деятельности лесных кластеров. Коэффициенты значимости определялись с использованием методов экспертной оценки с учетом комплексных показателей, рассчитанных для каждой группы. При расчете мультипликативного индекса синергетического развития лесных кластеров автор выделил два основных интегральных показателя: эффективность развития и синергетический эффект. В результате соискатель установил критерии значения мультипликативного показателя синергетического развития лесохозяйственных структур. Это дает возможность выявить проблемы и принять необходимые управленческие решения по преодолению кризиса, которые кажутся целесообразными в сложившейся ситуации в лесном комплексе. Особое внимание автор уделил прикладным исследованиям, результаты которых включают в себя, в частности, методики адаптивного моделирования цен на лесную продукцию, включающие технический и структурный анализ колебаний цен, регрессионный и корреляционный анализ макроэкономических воздействий. В определенных случаях эта технология позволяет разрабатывать многомерные прогнозы цен и расширять практическую базу прогнозов на основе сочетания различных математических методов.

Диссертация Сушко О.П. основана на анализе большого объема данных, что укрепляет доверие к полученным результатам. Также стоит отметить хорошую организацию материала и четкую структуру работы, которая обеспечивает лёгкое

понимание её содержания. В целом, автореферат демонстрирует высокий профессионализм автора и его способность проводить комплексные исследования в области экономики.

Подтверждая несомненную научную значимость и практическую полезность диссертационного исследования, хотелось бы выделить некоторые спорные моменты. *Во-первых*, вводя в свое исследование понятие «лесной кластер», автор не уделяет внимание таким понятиям как «экосистема» и «сетевое сообщество/экономика». В свете концепций цифровой экономики и устойчивого развития эти явления более близки к пониманию проблем развития современного ЛПК России, чем лесной кластер (кластеризация восходит к положениям экономической науки и практики конца XX в – начала XXI вв.). Отметим также, что автор предлагает создать лесной мегакластер с активным вмешательством в работу лесохозяйственных структур государства. Считаем, что это приведет к росту транзакционных издержек, бюрократического диктата, налоговой нагрузки и деформации работы рыночного механизма в лесном секторе страны. В мировой практике существуют успешные механизмы функционирования лесохозяйственных структур, например, в Канаде и Финляндии. Ни в одной из этих стран подобного мегакластера не существует. Возникает закономерный вопрос, почему эти лесные державы не создали ничего подобного из предлагаемого автором исследования? *Во-вторых*, в рамках разработанной методики оценки эффективности лесного хозяйства не показано, как определялось значение весов на основе экспертных оценок, т. е. сам механизм проведения экспертной оценки в автореферате не раскрыт (критерии отбора экспертов, получение их суммарной оценки эффективности). *В-третьих*, не определена значимость предлагаемой методики адаптивного моделирования цен на лесопroduкцию, которая включает технический и структурный анализы динамики цен, регрессионный и корреляционный анализы влияния макроэкономических показателей на изменение цен. Чем эта методика отличается от многочисленных традиционных подходов, которые уже разработаны и давно применяются, например, в анализе биржевых цен (в рамках технического или фундаментального анализа)? Например, почему не должен работать на рынке лесной продукции волновой анализ Вульфа/Элиотта? Чем предлагаемая авторская методика лучше этих проверенных временем подходов?

Перечисленные выше дискуссионные тезисы не влияют на положительное мнение относительно автореферата, который достоверно отражает выводы и результаты исследования. Таким образом, в диссертации О. П. Сушко решена значимая экономическая задача, решение которой обладает научной новизной и

практической ценностью. Исследование основывается на глубоких знаниях исследования лесного комплекса, а также на практическом опыте в данной области. Ее работа обращает внимание на важность устойчивого использования лесных ресурсов и на необходимость внедрения современных методов развития лесного комплекса. Предложенные автором методы и средства позволяют не только повысить производственную эффективность, но и сохранить природную среду в целостности. Исследование Ольги Петровны Сушко является важным шагом к совершенствованию лесного хозяйства и лесной промышленности в России. Ее труды могут стать ценным источником информации и рекомендаций не только для специалистов в данной области, но и для широкой общественности, заинтересованной в устойчивом развитии.

Диссертация Сушко Ольги Петровны на тему «Формирование механизмов повышения эффективности хозяйственной деятельности лесного комплекса Российской Федерации» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, установленным Положением о присуждении ученых степеней, которое утверждено Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (2. Экономика промышленности).

Доктор экономических наук, профессор кафедры
экономической теории и менеджмента
ФБГОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

Левкин Николай Владимирович



Дата « 5 » июня 2024 г.

Почтовый адрес: 185910, Россия, Республика Карелия, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33
Адрес электронной почты: levkip@mail.ru
Телефон: (814-2) 71-10-04

Подпись руководителя	<i>Левкина</i>
Подпись	<i>Николай Владимирович</i>
УДОСТОВЕРЕНИЕ	
Уч. секретарь	<i>Доб</i>
« 05 »	

