

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)
Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ
Уральского отделения
Российской академии наук
(ИЭ УрО РАН)
Московская ул., д. 29
Екатеринбург, 620014
Тел. (343)371-45-36**

E-mail: lavrikova.ug@uiec.ru; www.uiec.ru

15.04.2024 № 16370 - 011.2/197

На № _____

«УТВЕРЖДАЮ»
д.э.н. Лаврикова Юлия Георгиевна,
Директор Федерального
государственного
бюджетного учреждения науки
Института экономики УрО РАН

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертацию Латышовой Виктории Дмитриевны на тему «Развитие экономики лесопромышленного комплекса Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности)

Актуальность темы диссертационного исследования

Актуальность выбранной темы связана с решением задачи адаптации лесопромышленных предприятий к изменяющимся социально-экономическим условиям, учитывающим экологические требования с точки зрения устойчивого развития и сохранения лесов как ключевого ресурса для человечества.

Этот вопрос также имеет большое значение с точки зрения экономической эффективности и рационального использования лесных ресурсов. С учетом изменяющихся технологических и рыночных условий необходимо использовать инновационные методы лесозаготовки, переработки древесины, управления лесными массивами, а также развитие экологически устойчивых подходов к лесопользованию на этапе перехода на новый технологический уклад. Вследствие этого изучение и развитие экономики лесопромышленного комплекса в

современных условиях является ключевым для обеспечения устойчивого развития и сохранения лесных экосистем России, в частности Восточной Сибири.

Структура и содержание диссертационного исследования

Соискателем сформулирована цель исследования, состоящая в разработке теоретических и практических рекомендаций по устойчивому развитию экономики ЛПК Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад с учетом обеспечения внутренних потребностей России и мирового уровня конкурентоспособности. Объектом исследования выступил лесопромышленный комплекс Восточной Сибири. Предметом исследования являются экономические отношения, возникающие в процессе развития лесопромышленного комплекса при переходе на новый технологический уклад. Для достижения заданной цели определены и решены задачи, логически взаимосвязанные друг с другом. Избранная соискателем структура работы позволила достичь цели и решить поставленные задачи.

Структура диссертации включает в себя исследовательскую часть из трех глав, 5 приложений и 152 источников.

В первой главе (с. 14-79) «Теоретические основы экономики и управления лесопромышленным комплексом в период смены технологических укладов» автор особое внимание уделяет ретроспективной части развития экономики лесопромышленного комплекса России (с. 22-24), дает характеристику технологических укладов ЛПК, раскрывает сущность генезиса управления лесопромышленным комплексом России и Восточной Сибири (разд. 1.2).

Представляет научный интерес авторское видение того, что «достижение целей устойчивого развития возможно только через ESG-трансформацию экономической системы». Рассмотрены направления зеленых проектов, реализация которых позволит привлечь «зеленое» финансирование в ЛПК для скорейшего достижения целей устойчивого развития (с. 31).

Вторая глава (с. 80-146) «Исследование экономического развития лесопромышленного комплекса Восточной Сибири» посвящена оценке

хозяйственной деятельности лесопромышленного комплекса Восточной Сибири. В частности, проводится анализ соответствия лесопромышленного комплекса Восточной Сибири требованиям «зеленой» экономики в аспекте перехода на новый технологический уклад. Для этих целей соискатель уточняет принципы «зеленой» экономики в лесопромышленном комплексе (с. 113). Одним из принципов является ответственное лесопользование, в рамках которого предлагается усовершенствовать механизм финансирования воспроизводства лесов (с. 116-121).

В третьей главе (с. 147-220) «Развитие экономики лесопромышленного комплекса Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад» намечены пути совершенствования управления лесопромышленным комплексом. Полигоном исследования выбрана Иркутская область, на ее примере соискатель формирует систему взаимодействия предприятий лесопромышленного комплекса, а также дает оценку снижения ежегодного экономического ущерба в результате объединения предприятий в промышленные симбиозы на базе целлюлозно-бумажных комбинатов в городах Усть-Илимск и Братск (с. 192-194).

Степень обоснованности и достоверности выдвинутых автором научных положений, сформулированных выводов и разработанных рекомендаций

Результаты работы базируются на использовании положений теорий технологических укладов С.Ю. Глазьева, кластерной теории М. Портера, концепции устойчивого развития, теории «зеленой» экономики. В прикладной части диссертации автором использован широкий набор методов и инструментариев анализа (системный, сравнительный, логический и др.) построения количественных моделей взаимосвязи факторов и результатов экономического развития лесопромышленного комплекса Иркутской области.

Обоснованность научных положений в достаточной степени обеспечивается посредством применения глубокого детального анализа современного состояния экономики лесопромышленного комплекса, его сравнения с зарубежными

странами с учетом специфических особенностей развития лесопромышленного комплекса Восточной Сибири. На основе изучения и осмысления большого количества отечественных и зарубежных источников сформирован теоретико-методологический базис диссертационного исследования.

Использование значительного массива эмпирического материала, включая официальные материалы органов государственной статистики, обеспечило получение достоверных научных результатов в достаточном объеме, отвечающих сформулированным задачам диссертационного исследования. Первичная информация обобщена, проанализирована в сопровождении авторских комментариев. Это явилось основанием для формирования научно-методических положений к исследованию процесса развития экономики лесопромышленного комплекса и приращению новых знаний по совершенствованию управления лесопромышленным комплексом Восточной Сибири.

Достоверность диссертационного исследования подтверждается системным применением общих и специальных методов научного познания в виде логико-структурного анализа и синтеза, детализации и обобщения, регрессионного анализа. Научные положения и практико-ориентированные рекомендации, сформулированные автором, востребованы научным и профессиональным сообществом.

Результаты исследования опубликованы в 12 научных работах общим объемом 9,6 п. л. (личный вклад автора— 9,2 п. л), из них 7 статей опубликованы в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации для опубликования основных научных результатов диссертации на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, общим объемом 7,0 п. л. (личный вклад автора — 6,8 п. л.). В них отражены научные результаты исследования, составляющие научную новизну.

Автореферат соответствует содержанию диссертационного исследования, текст работы по качественным характеристикам в значительно большей степени отражает идеологию и сущность проведенного исследования.

Таким образом, считаем достаточной степень обоснованности и достоверности результатов диссертационного исследования Латыповой В. Д.

Новизна научных положений и основных выводов

Выполненные соискателем Латыповой В. Д. исследования отражают совокупность новых знаний о способах устойчивого развития лесопромышленного комплекса Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад.

Наиболее существенные научные положения и результаты, обладающие научной новизной, состоят в следующем:

1. Разработана классификация этапов развития лесного комплекса России в исторической ретроспективе, согласно которой определены особенности управления лесным хозяйством (с. 22-24, табл. 1.4). На каждом этапе развития определены преобладающие технологические уклады (ТУ), показаны их специфические особенности (с. 62, 63, табл. 1.15).

2. Усовершенствован механизм финансирования воспроизводства лесов, который отличается от общеизвестного включением в источники финансирования специальных платежей и созданием «Лесного Фонда», пополняемого за счет платежей от юридических лиц-экспортеров лесной продукции с целью финансирования модернизации способов лесовосстановления, а также увеличения площади эффективного лесовосстановления, с учетом ESG трансформации (с. 117, рис. 2.10).

3. Разработан алгоритм оценки необходимости объединения предприятий в кластер, позволяющий определить экологический и экономический ущерб до объединения, и оценить его после такого объединения (с.127, рис. 2.13). Действующий алгоритм был апробирован на примере целлюлозно-бумажных комбинатов Иркутской области (с. 142,187-193).

4. Предложена модифицированная формула поглотительной способности лесов, в которую введены оригинальные коэффициенты объема поглощения углекислого газа хвойными и лиственными породами, зависящими от

особенностей состава лесов в том или ином регионе, позволяющее более точно просчитывать экономический эффект от повышения поглотительной способности лесов (с. 132-133). В формуле учтен факт, что при вырубке лесных насаждений снижается поглотительная способность лесов за счет гибели молодняка, который перестает депонировать углерод в будущем. Составлен расчет поглотительной способности лесов Восточной Сибири в отношении главного парникового газа — CO₂ и дана экономическая оценка поглотительной способности лесов (с.134-137).

5. Сформирована и обоснована система взаимодействия предприятий ЛПК на основе кластерного подхода, заключающаяся в объединении лесопромышленных предприятий в промышленные симбиозы с целью ускорения перехода отрасли на новый технологический уклад, повышения экономической эффективности предприятий отрасли и снижения экологического ущерба (с.194-197, рис. 3.14). Подсчитан необходимый объем инвестиций в основной капитал предприятий для реализации данного проекта (с.198, табл. 3.14). Разработан прогноз экономических показателей ЛПК Иркутской области и ВРП Иркутской области до 2028 г., с учетом предложенных рекомендаций по переходу на новый технологический уклад и устойчивое развитие (с. 204-219, рис. 3.15-3.17 табл. 3.19).

Содержание диссертации и полученные научные результаты соответствуют предметной области исследования Паспорта научной специальности ВАК 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика, п. 2.11 «Формирование механизмов устойчивого развития экономики промышленных отраслей, комплексов, предприятий».

Теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования

Теоретическая значимость полученных автором результатов заключается в обосновании и формулировании авторского системного подхода к организации хозяйственной деятельности лесопромышленного комплекса Восточной Сибири, способствующего переходу отрасли на новый технологический уклад,

предусматривающего создание системы взаимодействия предприятий лесопромышленного комплекса Иркутской области (на примере модельного региона).

Практическая значимость исследования обусловлена возможностью применения разработок автора в практике органов государственной власти федерального и регионального уровня в сфере лесопользования и лесопользования.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Результаты диссертационного исследования являются универсальными и рекомендуются к тиражированию и внедрению в практическую деятельность региональных органов управления.

Замечания и дискуссионные положения исследования

По содержанию диссертации имеются некоторые замечания и дискуссионные моменты:

1) Имеют место неточности в определении используемых понятий. Так, в названии работы идет речь о развитии экономики, а в целях исследования – об устойчивом развитии экономики; в третьем научном положении целью объединения предприятий в кластер считается «снижение экономического ущерба от влияния предприятий ЛПК на окружающую среду»; а в пятом научном положении при обосновании кластеров отмечено «снижение экологического ущерба экономике страны» в табл.38 приводятся отличия кластера от промышленного симбиоза, а в последующем (на с.180) указывается «промышленные симбиозы должны формироваться в виде опорных центров развития ЛПК».

2) Достаточно спорно рассматривать необходимость объединения предприятий ЛПК в целях снижения лишь экономического ущерба, обусловленного экологическими последствиями (третье научное положение).

3) Соискатель предлагает модернизировать формулу поглотительной способности лесов за счет учета вида древостоя, однако в настоящее время при оценке углекислого-поглощающей способности лесных массивов подобный учет дифференциации поглотительной способности в зависимости от вида древостоя ,

а в ряде случаев и возрастной структуры, уже осуществлялся (см. диссертации, А.Н. Иванова, О.А. Логвиненко, В.В. Юрак, монографии Ю.В. Лебедева и др.).

4) Предложения в диссертации по устойчивому развитию экономики ЛПК достаточно слабо взаимосвязаны со спецификой нового технологического уклада. Чаще всего в диссертации имеют место отсылки к принципам «зеленой экономики» и «экономики замкнутого цикла» (циркулярной экономике).

5) Основанием для принятия согласия Института экономики УрО РАН стать ведущей организацией явились публикации сотрудников (обязательные 15 публикаций), относящихся к теме исследования, однако в списке литературы в диссертации они отсутствуют.

Указанные замечания не снижают общей положительной оценки диссертации, ее научной и практической значимости.

Соответствие диссертации критериям «положения о присуждении ученых степеней»

Диссертация Латыповой В. Д на тему «Развитие экономики лесопромышленного комплекса Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад», представленная на соискание ученой степени кандидата экономических наук, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема развития экономики лесопромышленного комплекса Восточной Сибири при переходе на новый технологический уклад, имеющая важное социально-экономическое значение.

Диссертация соответствует «Положению о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., а ее автор Латыпова Виктория Дмитриевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Диссертация, автореферат и отзыв ведущей организации обсуждены и одобрены на заседании Центра природопользования и геоэкологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института экономики УрО РАН.

Присутствовало 14 человек, т.ч. 5 докторов и 4 кандидата наук. «За» - 14 чел. «Против» - 0. «Воздержались» - 0.

11. 04. 2024 года, протокол № 3.

Руководитель Центра природопользования и геоэкологии ФГБУН Института экономики УрО РАН, доктор геолого-минералогических наук, профессор

А.И. Семячков

Заведующий сектором Регионального природопользования и геоэкологии ФГБУН Института экономики УрО РАН, доктор экономических наук (08.00.05), доцент

В.Г. Логинов

Сведения о ведущей организации:

Полное наименование организации:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики Уральского отделения Российской академии наук,

Сокращенное наименование: ИЭ УрО РАН

Почтовый адрес:

620014, Свердловская область, город Екатеринбург, Московская ул., д. 29

Телефон +7 (343) 371-45-36

E-mail: lavrikova.ug@uiec.ru

Официальный сайт: <https://uiec.ru/>

Контактная информация:

Логинов Владимир Григорьевич - доктор экономических наук, доцент, заведующий сектором регионального природопользования и геоэкологии ИЭ УрО РАН

620014, Свердловская область, город Екатеринбург, Московская ул., д. 29, каб. 317

Телефон +7 (343) 371-45-36,

e-mail: log-wg@rambler.ru



ЗАВЕРЯЮ
специалист
ИЭ УрО РАН
Карпуша Ю.А.