

В диссертационный совет 24.2.386.04 при
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический
университет» 191023, Санкт-Петербург, наб.
канала Грибоедова, д. 30-32, литер А

О Т З Ы В

**доктора экономических наук, доцента Дмитриева Александра
Викторовича на автореферат диссертации Ван Сюин «Проектирование
логистических процессов в условиях цифровой трансформации цепей
поставок энергоресурсов», представленную на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и
отраслевая экономика (транспорт и логистика)**

События, происходящие в экономике отдельных государств, международных регионов и в целом в мировой экономике, с объективной неизбежностью подтверждают актуальность своевременного и оперативного разрешения логистических проблем предприятий энергетической отрасли. Цифровую трансформацию цепей поставок энергоресурсов следует рассматривать в качестве крупной и актуальной народнохозяйственной проблемы. Эта проблема требует наиболее быстрого разрешения, поскольку неэффективное управление логистическими процессами на рынке энергоресурсов, а также несоответствующий современным требованиям уровень внедрения цифровых технологий и сервисов в цепях поставок становятся важнейшими факторами, определяющими, в конечном итоге, конкурентоспособность предприятий энергетической отрасли на мировом рынке. В связи с этим, важно отметить, что диссертационная работа Ван Сюин посвящена решению актуальных для современной экономики задач.

Наиболее важные научные результаты, полученные автором в ходе диссертационного исследования и представленные в автореферате, на наш взгляд, являются следующие:

1. Автор содержательно охарактеризовал предметную область международных цепей поставок на рынке энергоресурсов в глобальном тренде Индустрии 4.0. Выявил особенности управления логистическими процессами и их координации в международных цепях поставок на рынке энергоресурсов, состоящие в системном подходе к управлению снабженческо-сбытовой деятельностью, операциями по добыче и переработке энергоресурсов, транспортно-складскими операциями, а также операциями по международному экспедированию грузов и таможенными операциями на основе современных систем мониторинга и управления транспортом и логистикой (стр. 9-11 автореферата).

2. Автор выполнил сравнительную характеристику логистических процессов цепей поставок возобновляемых и невозобновляемых энергоресурсов, в ходе проведения которой автор установил следующее. Проектирование цепей поставок возобновляемых энергоресурсов акцентируется на проектировании логистических процессов поставки оборудования для производства электрической энергии и ее распределения, полученной из возобновляемых энергоресурсов, а проектирование цепей поставок невозобновляемых энергоресурсов акцентируется на проектировании логистических процессов, направленных на обеспечение геологоразведки, разработки месторождений, добычи полезных ископаемых, их переработки и доставки через распределительную сеть потребителям (стр. 12-13 авторефера).

3. Автор разработал методические рекомендации, основанные на идеи цифровой трансформации рынка энергетических ресурсов и заключающиеся в подборе наиболее востребованных цифровых логистических технологий и сервисов в цепях поставок с учетом возобновляемости энергоресурсов (стр. 14-17 авторефера).

Важно указать на глубину и структурную целостность, а также достоверность и обоснованность разработок автора в исследовании данного комплекса вопросов.

Теоретическая и практическая значимость научных результатов диссертационного исследования характеризуется высокой степенью готовности к реализации предложенных автором методик, моделей и алгоритмов. Отдельно следует отметить комплекс инструментальных средств проектирования логистических процессов в условиях цифровой трансформации цепей поставок энергоресурсов, который подтверждается разработанными моделями внедрения цифровых логистических технологий и сервисов при проектировании цепи поставок возобновляемых и невозобновляемых энергоресурсов (рисунок 3 и 4, стр. 15 и 16 авторефера).

Вместе с тем, работа не свободна от некоторых недостатков:

1. Автором определена цель исследования (стр. 4 авторефера), которая состоит в разработке управленческого подхода к проектированию логистических процессов цепей поставок на рынке энергоресурсов с учетом их возобновляемости. На наш взгляд, формулировка цели требует уточнения, поскольку неясно, с помощью каких методических инструментов она может быть достигнута.

2. Несмотря на то, что в автореферате представлены современные цифровые технологии (стр. 14-17 авторефера), используемые на рынке энергетических ресурсов, исследование в основном опирается на уже существующие решения. Это может ограничивать инновационный потенциал предложенных решений, поскольку не рассматриваются перспективные

технологии и разработки, которые могли бы значительно улучшить логистические процессы в будущем.

Указанные замечания не снижают научной ценности результатов, полученных автором.

Диссертационная работа Ван Сюин выполнена в рамках паспорта научных специальностей ВАК России 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (транспорт и логистика): п. 5.10. «Моделирование, прогнозирование и оптимизация цепей поставок».

Представленная диссертация «Проектирование логистических процессов в условиях цифровой трансформации цепей поставок энергоресурсов» является самостоятельным законченным научным исследованием, отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842. Автор диссертации – Ван Сюин – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (транспорт и логистика).

Заведующий кафедрой безопасности
СЗИУ РАНХиГС,
доктор экономических наук по специальности
08.00.05 Экономика и управление народным
хозяйством (логистика), доцент

Дмитриев Александр Викторович



«06» ноября 2024 года

Северо-Западный институт управления — филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», СЗИУ РАНХиГС, Российская Федерация, 199106г. Санкт-Петербург, Средний проспект Васильевского острова, д. 57/43, помещ. 2-н, оф. 505.

E-mail: dmitriev-av@ranepa.ru

Тел.: +79052870141

Web: sziu.ru



Подпись
Дмитриева А.В.
ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела
кадрового администрирования
управления развития персонала
Л.В. Андронова

06.11.2024

Сотрудник ознакомлен

05.12.24:

Ван Сюин