

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

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Ван Сюин на тему «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)**

Топливно-энергетический комплекс России – это высокоинтеллектуальная, широкоформатная логистическая система, способная адекватно реагировать на изменения заданных параметров стабильности, поэтому именно научно-прикладной инструментарий современной логистики и управления цепями поставок наиболее результативно применим на рынке энергоресурсов. Как стратегическая отрасль, в рамках которой сконцентрированы интересы широкого социально-экономического профиля, энергетическая отрасль на уровне функционирования транспортных, информационных и материальных потоков формирует в итоге федеральные показатели энергоэффективности, экономической безопасности страны, которые так необходимы, в том числе, для реализации политики импортозамещения, экономии ресурсов и развития производственных и торгово-экономических возможностей.

Особую актуальность приобретает избранная проблематика в связи с повышенной социально-экономической значимостью энергетической отрасли, так как доступ к энергоресурсам сегодня – одно из первостепенных условий эффективного существования экономики страны и общества в целом, необходимость, которую уже смело можно приравнять к естественным потребностям человека. В процессе развития хозяйственного комплекса любой страны возникает необходимость в наращивании производственных мощностей энергетических предприятий,

которые непосредственно нуждаются в приоритетном обеспечении материально-техническими ресурсами. Потребность в системно-аналитическом исследовании и квалифицированном анализе направлений решения обозначенных проблем определили выбор темы, формулировку целей и постановку задач работы. В связи с этим, можно говорить об актуальности темы диссертационной работы Ван Сюин и определенных в соответствии с темой цели и задачах исследования.

Особую научную значимость диссертационной работы представляют выявленные преимущества проектирования цепей поставок на рынке энергоресурсов с учетом их возобновляемости, которые заключаются в разработке теоретико-методического подхода, предполагающего верификацию практической реализации в формате рыночно-адаптивного организационно-функционального механизма управления логистическими процессами в условиях цифровой трансформации (с. 7-8 автореферата).

Значительным достоинством работы, несмотря на ограниченный объем автореферата, является достаточно подробное представление о целевой стратегической ориентации проектирования цепей поставок на рынке энергоресурсов с учетом их возобновляемости, заключающиеся в создании оптимальной структуры цепи поставок, повышении экологической устойчивости и управлении рисками (с. 11-12 автореферата).

Особую научно-практическую значимость работы представляет подготовленный трехсценарный прогноз потребления энергоресурсов, обосновывающий увеличение спроса на логистические услуги, а также разработанные модели, учитывающие этапность проектирования цепей поставок и бизнес-процессы, соответствующие каждому из этапов. Представленная в автореферате авторская концепция составляет методическую основу идеи цифровой трансформации рынка энергетических ресурсов, заключающиеся в подборе наиболее востребованных цифровых логистических технологий и сервисов в цепях поставок с учетом возобновляемости энергоресурсов (с. 14-16 автореферата).

Однако представленный автореферат диссертации, так же как и любая другая работа подобного уровня, не лишен недостатков.

Основное замечание к работе заключается в недостаточном раскрытии в автореферате приоритетности влияния экологического фактора на формирование и развитие цепей поставок энергоресурсов, представленной в таблице 2 на странице 11-12 автореферата. К сожалению, ограниченный объем автореферата не позволяет полностью увидеть

исследованные автором стратегические цели проектирования цепей поставок, направленные на повышение их экологической устойчивости. За счет внедрения каких цифровых технологий в цепи поставок существенно снижается нагрузка на окружающую среду?

Указанное замечание требует ответов и комментариев соискателя, но не умаляет значимости диссертационной работы и степени проработанности обозначенных научных и практических результатов работы.

В целом, можно отметить, что отраженные в автореферате положения научной новизны диссертационной работы соответствуют области исследования по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (Транспорт и логистика), п. 5.10. «Моделирование, прогнозирование и оптимизация цепей поставок». Диссертационная работа Ван Сюин «Проектирование логистических процессов в условиях цифровой трансформации цепей поставок энергоресурсов» отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842. Автор диссертационной работы – Ван Сюин – заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (Транспорт и логистика).

Заведующий кафедрой экономики и торговой политики ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет» доктор экономических наук по специальности 08.00.05 – «Экономика и управление народным хозяйством: логистика», профессор

«28.04.2024 г.

О.В. Архипкин



#### Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет»

Сайт университета: [isu.ru](http://isu.ru)

Адрес: 664003 г. Иркутск, ул. Карла Маркса, 1

Телефон: (3952) 521-125

Адрес электронной почты: [arhipkin@hotmail.com](mailto:arhipkin@hotmail.com)

С отзывом ознакомлена

05.12.24

Ван Сюин