

В диссертационный совет Д 212.354.02
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический
университет», 191023, Санкт-Петербург,
наб. канала Грибоедова, д.30-32, лит. А

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Никишова Сергея Ивановича на тему
«Формирование и развитие адаптивно-интегрированной логистики на
платформе искусственного интеллекта» на соискание ученой степени
доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и
управление народным хозяйством (логистика)**

Диссертационное исследование Никишова С.И. посвящено актуальной и перспективной теме. Последние годы Россия неуклонно держит курс на развитие инновационных отраслей экономики, что неизменно сказывается на конкурентоспособности предприятий. Таким образом, для целого ряда отраслей отечественной промышленности открылось «окно возможностей». Ситуация в мире складывается таким образом, что основная масса цепей поставок претерпевает кардинальное перестроение или даже в ряде случаев полное разрушение. Актуальность темы диссертационного исследования, предложенной Никишовым С. И., объективно очевидна. Сложившаяся на данный момент времени экономическая и политическая ситуация в стране, требует качественно нового осмысления и оценки как логистики в целом, так и адаптивно-интегрированной логистики на платформе искусственного интеллекта, в частности. Развитие искусственного интеллекта, широкое распространение вычислительных систем и новейших технологий, а также нейронные сети и интернет вещей не могли не сказаться на и проникновение в логистические процессы.

Разработанная автором методология формирования и развития адаптивно-интегрированной логистики для отечественных провайдеров-

участников цепей поставок на основе применения компланарных потоков в условиях становления цифровой экономики России представляет большой интерес для научного сообщества и, несомненно, является научной новизной.

Судя по содержанию рецензируемого автореферата, на основе тщательного анализа имеющихся точек зрения Никишов С.И. вводит авторские понятия «адаптивно-интегрированная логистика» и «компланарные потоки» раскрывает их экономическую сущность, определяет место в теории потоковых процессов (стр. 13, 14).

Заслуживает внимания позиция автора о возможности построения прогноза рисков деятельности логистических провайдеров на основе применения нейронных сетей и теории нечётких множеств, что особенно актуально в условиях волатильности рынков и ограниченности ресурсов (стр.32-37). Безусловно, это имеет важное практическое значение для повышения эффективности и качества логистических процессов.

Всестороннее изучение теоретических аспектов рассматриваемых проблем позволило автору разработать комплекс организационно-экономических мероприятий для развития методологических основ, который нацелен на формирование их конкурентных преимуществ и создание предпосылок устойчивого роста в условиях действия экономических санкций и контрсанкционных мер.

Прикладная ценность и обоснованность предложений автора подтверждается их апробацией в деятельности отечественных организаций. Публикации Никишова С.И. достаточно полно отражают заявленные пункты научной новизны проведенного исследования. Основные научные результаты обсуждены на научно-практических конференциях.

Однако работа не лишена определенных замечаний и дискуссионных моментов. В автореферате не уделяется внимание вопросу импортозамещения в сфере ИТ. Ведь для осуществления работы рассмотренных автором платформ для логистических целей необходимо соответствующее ПО и специалисты в сфере ИТ.

В сложившихся экономических и политических условиях немаловажным, а порой и основным фактором является стабильность работы системы, которая в свою очередь зависит от того являются ли её элементы российского производства, либо они импортируются из иностранных (недружественных) государств. Данное замечание не является критичным, а скорее пожеланием автору при проведении дальнейших научных изысканий.

В связи с вышесказанным диссертация Никишова Сергея Ивановича «Формирование и развитие адаптивно-интегрированной логистики на платформе искусственного интеллекта» является завершенной научной работой, а её автор Никишов Сергей Иванович заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (логистика).

Директор научно-
практического центра
инновационных решений и
системных исследований
многоуровневых социально-
экономических проблем АНО
ВО «Гуманитарный институт»
(г. Москва)

11.05.2022 года



Семенов

Николаевич,
профессор

Николай

д.э.н.,

Подпись Семенова Н. Н. заверена
помощник ректора Жарова Е. К.

Контактная информация:

129626, г. Москва, 1-я Мытищинская, д. 23,
8(495)682-21-73, www.huminst.ru, rektorat@huminst.ru