

Отзыв научного консультанта

д.э.н., профессора Брынцева Александра Николаевича

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

Оценивая научный потенциал, а также деловые и личные качества Никишова Сергея Ивановича, проявленные в процессе выполнения диссертационного исследования, необходимо сделать вывод о глубоком знании соискателем реальной ситуации в исследуемой предметной области, его высокой теоретической подготовке, научно-методической компетентности как специалиста и ученого в сфере логистики.

Никишов Сергей Иванович является опытным научно-педагогическим работником с большим опытом. Стаж научно-педагогической деятельности – 17 лет. В преподавательской деятельности С.И. Никишов активно применяет результаты собственных научно-практических разработок, читает курсы в ФГБОУ ВО «РАНХиГС» (г. Москва): «Автоматизация бизнес-процессов в логистике», «Электронный бизнес», «ИТ-инфраструктура предприятия».

В процессе выполнения диссертационной работы С.И. Никишов проявил себя как грамотный исследователь с развитыми творческими, аналитическими способностями, отлично владеющий современными логистическими концепциями и инструментарием, применяя их для решения актуальных научных задач. По теме диссертационного исследования соискателем опубликовано 40 работ, включая 4 монографии, 20 статей в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, 2 статьи в научных журналах, индексируемых в научометрических базах SCOPUS.

Вызывает интерес разработанная С.И. Никишовым концепция архитектуры информационного модуля для реализации методологии развития адаптивно-интегрированной логистики при поддержке методов искусственного интеллекта, которая отражает целостное оригинальное видение повышения эффективности логистических систем в отрасли, позволяет обосновать ключевые направления стратегического развития. Автором впервые осуществлена удачная, на взгляд научного консультанта, попытка построения механизма управления рисками логистических операций на основе аппарата теории нечётких множеств в режиме реального на отечественных предприятиях.

Отличаются научной новизной и выраженной прикладной значимостью предложения соискателя, связанные с разработкой алгоритмов управления компланарными потоками, которые позволяют принципиально алгоритмизировать операции среднесрочного и долгосрочного прогнозирования спроса потенциальных клиентов на логистические услуги в условиях современных вызовов и угроз.

В целом диссертация С.И. Никишова подготовлена на высоком научном уровне, является целостным законченным исследованием, отражает личный вклад автора в науку. Диссертация обладает научной новизной, содержит приращение научного знания в области логистики, способствует решению актуальных практических задач. Достоверность результатов подтверждается их публикацией в научной печати, докладами на различных научных конференциях.

В процессе выполнения диссертации соискатель ученой степени доктора экономических наук С.И. Никишов показал, что обладает целостным представлением о процессах и явлениях, происходящих в логистических информационных системах. Как научный работник, он проявил себя компетентным сложившимся исследователем, подготовленным к решению научных задач в сфере логистики, способным на теоретическое осмысление и методическое обеспечение актуальной научной проблемы.

Учитывая сказанное, исходя из качества представленной диссертации, научно-квалификационного уровня соискателя, следует признать, что Никишов Сергей Иванович заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 00.08.05 – Экономика и управление народным хозяйством (логистика).

Научный консультант

Заведующий лабораторией
проблем развития цифровой экономики,
Институт проблем рынка РАН
д.э.н., профессор

Александр Николаевич Брынцев

25.01.2022

