

ОТЗЫВ

научного руководителя

о диссертации Маслова Евгения Сергеевича
на тему «Разработка методов управления транспортно-экспедиционной
деятельностью на основе интеллектуальных информационных технологий»
по специальности 05.22.01 – Транспортные и транспортно-
технологические системы страны, ее регионов и городов, организация
производства на транспорте
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Маслов Евгений Сергеевич, 1992 года рождения, в 2014 году окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет путей сообщения» (МГУПС (МИИТ)) с «Серебряным знаком отличия МИИТ» по специальности «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем».

В 2014 году поступил на очную форму обучения в аспирантуру МГУПС (МИИТ), в которой на протяжении 4 лет занимался важным исследованием и разработкой сложной научной темы по разработке методов управления транспортно-экспедиционной деятельностью в условиях цифровизации и интеллектуализации транспорта с использованием интеллектуальных информационных технологий.

За время работы над диссертацией зарекомендовал себя образованным и грамотным специалистом, способным самостоятельно определить и сформулировать цели и задачи исследования. Теоретические и практические результаты, полученные соискателем, позволяют сделать вывод о высокой квалификации соискателя позволяют сделать вывод о способности автора глубоко осмысливать, анализировать, предмет исследования, успешно применять методы формализации и унификации, виртуализации, математического моделирования, грамотно обрабатывать и интерпретировать результаты экспериментов и исследований.

Соискателем Масловым Е.С. проведено актуальное исследование, направленное на повышение эффективности в организации и управлении

транспортно-экспедиционной деятельностью, на основе использования современных интеллектуальных информационных технологий.

Предложенные в диссертации модели, методы, методики, модели, алгоритмы, и схемы имеют научную новизну, практическую значимость, апробированы. Результаты работы достаточно полно отражены в шести печатных изданиях (три из которых являются изданиями, рекомендованными ВАК), неоднократно докладывались на международных и Всероссийских конференциях и выставках, получили одобрение на заседаниях кафедры «Управление транспортным бизнесом и интеллектуальные системы».

Необходимо особо отметить самостоятельность выполненной соискателем работы, его способность к творческому мышлению, настойчивость, умение добиваться необходимых результатов.

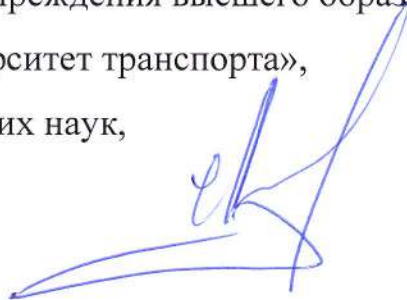
Диссертация Маслова Е.С. является завершенной научно-квалификационной работой, выполнена на высоком научном и методическом уровне. Соискателем лично разработан и предложен новый вариант организации и управления транспортно-экспедиционной деятельностью с использованием многовариантного выбора транспортных компаний исполнителей на каждом участке логистической цепи, который был положен в основу модели управления цифрового экспедирования. Предложен новый способ применения виртуальных технологий в организации и управлении транспортной логистикой, новые методы решения ряда задач транспортно-экспедиционного предприятия с использованием нейронных технологий, разработана и использована в организации экспедиционных процессов управления сервис-ориентированная архитектура организации и управления перевозочным процессом.

Автор непосредственно участвовал в сборе и анализе исходных данных, научных экспериментах, апробации результатов исследования, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Личностные качества соискателя, его компетенции в предметной области исследования, объем его работы с литературными источниками,

теоретическая и практическая значимость диссертации, личный вклад автора в полученные результаты позволяют считать Маслова Евгения Сергеевича достойным присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.01 - Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

Научный руководитель,
директор Института управления
и информационных технологий
федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Российский университет транспорта»,
кандидат технических наук,
профессор



Вакуленко Сергей Петрович

Адрес: 127994, г. Москва ул. Образцова, д.9, стр. 9

Телефон: + 7-495-684-24-14

E-mail: k-gdsy@mail.ru

Подпись руки Вакуленко С.П.
Заверяю _____
Начальник Отраслевого центра подготовки
научно – педагогических кадров
высшей квалификации С.Н. Коржин

