



Общество с ограниченной ответственностью

# «ТранснавиСофт»

127083, г. Москва, ул. Мишина, д. 35, офис 530  
Телефон: (499) 503-67-12, E-mail: trn@trnsoft.ru

№ 15 - исх.

« 06 » сентября 2025 г.

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Комковой Дарьи Андреевны на тему «Организация транспортно-логистических систем с использованием мультиагентных технологий», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.1. – Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.**

Актуальность диссертации Комковой Дарьи Андреевны определяется чрезвычайной актуальностью вопросов цифровизации на транспорте, которые охватывают широкий спектр процессов, включая автоматизацию управления транспортными средствами, внедрение интеллектуальных транспортных систем и использование больших данных для оптимизации маршрутов и повышения безопасности. Одним из ключевых аспектов цифровизации является повышение эффективности транспортной системы. Современные подходы, представленные в работе Комковой Д.А. позволяют значительно сократить время доставки, снизить затраты и минимизировать человеческий фактор.

Работа полностью соответствует заявленной специальности, вопросы организации транспортно-технологических систем торговых сетей рассмотрены как с теоретической точки зрения – методики организации транспортно-технологических систем, так и на практике – в процессе моделирования на базе реальных данных торговой сети.

Результаты исследований прошли апробацию на профильных конференциях, а также опубликованы в 10 научных статьях, из которых 4 рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ

К замечаниям по сути работы стоит отнести:

1. В автореферате отсутствует информация о событиях, которые запускают работу компьютерных агентов в мультиагентной системе.
2. Автором не представлена информация о том, у кого из участников транспортно-технологической системы, обслуживающей логистические процессы торговой сети, устанавливается программное обеспечение.
3. Недостаточно подробно описано, каким образом система выбирает управленческое решение при отклонении от расчетных показателей и возникновения организационных и технологических недостатков при ее функционировании.

Тем не менее, указанные замечания незначительно влияют на результаты работы, которые представляют научный и прикладной интерес, а её характер отвечает требованиям положения ВАК по присуждению ученых степеней по кандидатским диссертациям, а соискатель Комкова Дарья Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.1. – Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте. Работа соответствует пунктам 1 и 8 паспорта специальности 2.9.1.

Отзыв составил:

Заместитель генерального директора

по проектированию компании

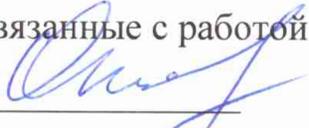
ООО «ТранснaвиСофт»

кандидат технических наук

«04» февраля 2025 г.

  
  
/Ожерельев М.Ю./

Я, Ожерельев Максим Юрьевич, даю свое согласие на включение данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

  
Почтовый адрес: 127083, Москва, ул. Мишина, д. 35

Тел.: +7 (499) 503-67-12

E-mail: trn@trnsoft.ru

Кандидат технических наук по специальности 05.22.01. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорт.

Сотзывом  
ознакомлен  07.03.25