

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пашковой Татьяны Николаевны
«Снижение рисков при организации планирования перевозок
крупногабаритных грузов в транспортно-технологических системах»
на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, её
регионов и городов, организация производства на транспорте

Актуальность диссертационного исследования, выполненного Пашковой Татьяной Николаевной, не вызывает сомнений. Современные условия функционирования транспортного комплекса Российской Федерации характеризуются усложнением логистических задач, возрастающей нагрузкой на региональную дорожную сеть, а также потребностью в гарантированной безопасности при перевозке крупногабаритных грузов. В этих условиях внедрение риск-ориентированного подхода в процессы планирования перевозок КГГ является своевременным и отвечает задачам цифровой трансформации отрасли.

Автореферат отражает полноту и системность проведенного научного исследования. В работе сформулирована цель — снижение прогнозируемых рисков при планировании перевозок КГГ и обеспечение живучести транспортно-технологической системы региона, что соответствует как научным, так и практическим запросам отрасли.

К числу значимых научных результатов, полученных автором, следует отнести:

- разработку оригинальной цифровой модели КГГ с возможностью кодирования по габаритным параметрам,
- создание алгоритма определения безопасных маршрутов с применением современных методов анализа (в частности, алгоритма Дейкстры),
- обоснование методики оценки риска заторовых ситуаций на дорогах III–V технических категорий,

- формализацию понятия живучести транспортно-технологической системы и её зависимости от параметров перевозки,
- предложение комплекса мероприятий по снижению рисков, в том числе с использованием ИТС и систем телематики.

Научная новизна диссертации подтверждается как оригинальностью предложенных решений, так и результатами их экспериментальной и статистической апробации. Практическая значимость работы выражена в возможностях применения разработанных моделей и программных решений в деятельности логистических компаний и органов транспортного управления.

Необходимо также отметить глубокую проработку автором нормативной базы, современной методологической литературы, а также активную апробацию результатов на различных научно-практических мероприятиях, в том числе международного уровня. Присутствие публикаций в изданиях, индексируемых Scopus и входящих в перечень ВАК, свидетельствует о высоком уровне научного изложения и значимости результатов.

Содержательная структура автореферата, четкое изложение задач, корректность терминологического аппарата, визуальное сопровождение расчетных разделов — всё это подчеркивает методологическую зрелость и высокий уровень подготовки соискателя.

Замечания по автореферату не носят принципиального характера. К примеру, было бы полезным в расширенном формате отразить вопросы интеграции разработанных цифровых моделей в действующие информационные платформы управления транспортом. Тем не менее, указанные аспекты могут быть предметом последующих исследований.

Вывод:

Автореферат диссертации Пашковой Татьяны Николаевны отвечает требованиям, предъявляемым к научным работам, представленным на

соискание ученой степени кандидата технических наук. Полученные научные и прикладные результаты имеют высокую степень актуальности, обоснованности и достоверности.

Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, её регионов и городов, организация производства на транспорте.

Отзыв подготовил доцент кафедры управления транспортными комплексами ФГБОУ ВО «Государственный университет управления», кандидат экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – транспорт), доцент


28.10.2025

А.О. Меренков

Артем Олегович Меренков

Адрес организации: 109542, г. Москва, Рязанский проспект, 99, ФГБОУ ВО «Государственный университет управления»,

Телефон: +7 (495) 377-89-14

E-mail: inf@guu.ru

Подпись А.О. Меренкова
УДОСТОВЕРЯЮ
Нач. отдела кадров О.И. Шенгурова


С отзывом ознакомлено / Ташкова Т.Н. /
30.10.2025 г.