

09-103
20.05.2026

● ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Деянова Дениса Александровича** на тему **«Методика оценки энерго-экологической эффективности транспортных потоков на улично-дорожной сети крупного города»**, представленной 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 (технические науки)
Специальность рецензента: 08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством.

Представленный на отзыв автореферат диссертации по структуре и содержанию отражает основные результаты научной работы соискателя ученой степени кандидата технических наук по заявленной специальности. Тема исследования является весьма актуальной с учетом воздействия транспорта на экологию крупных городов как в Российской Федерации, так и в других странах Евразийского экономического союза. Содержание работы имеет и несомненную ценность для науки и практики.


Автором поставлена цель по разработке и апробации методики оценки энергопотребления, выбросов парниковых газов транспортной системой с транспортными потоками, состоящими из транспортных средств с разными типами энергоустановок (по виду топлива, энергии). Для этого в работе автором предприняты усилия по решению ряда важных задач, связанных с обоснованием необходимости применения современных инструментов математического и имитационного моделирования при оценке энерго-экологической эффективности транспортных средств, потоков, систем, аналитикой транспортных потоков и энергопотребления в них, разработкой методики оценки энергопотребления и выбросов парниковых газов с учетом типов энергоустановок и видов топлива и апробацией результатов научных исследований на практике.

Перечисленные в автореферате диссертации задачи и способы их решения, предложенные соискателем, заслуживают внимания исследователей и практиков энергетической и эколого-технологической направленности в области формирования и реализации транспортной, градостроительной и экологической политики, и это является достоинством работы.

В качестве недостатка автореферата диссертации стоит отметить отсутствие в нем информации о результатах оценки экономической эффективности предлагаемых сценариев, что повысило бы восприятие практической ценности проведенного исследования. По моему мнению, диссертационная работа Деянова Д.А. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

Заведующий кафедрой экономики АПК и природопользования Белорусского государственного экономического университета, академик Международной академии транспорта, к.э.н., доцент
30.04.2026


А.В.Королев


С отзывом ознакомлен  20.05.2026