



«УТВЕРЖДАЮ»
заместитель генерального
директора ФГУП НАМИ»
по науке, д.т.н.

Г.Г. Надарейшвили

« 11 » сентября 2025 г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рыбаковой Ирины Васильевны «Развитие пассажирских перевозок в интегрированной логистической транспортной системе мегаполиса на основе контактного графика», представленного на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.9. «Логистические транспортные системы»

Актуальность работы определяется целями Транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.11.2021 № 3363-р.

Интеграция различных видов транспорта в единую систему требует точного согласования параметров функционирования различных видов транспорта и их расписаний. При этом особое значение приобретает цифровизация транспортного комплекса и создание единой информационной платформы, объединяющей данные со всех транспортных средств и инфраструктурных объектов. Это позволит повысить уровень автоматизации управления и диспетчеризации транспортным комплексом.

Поэтому диссертационная работа Рыбаковой Ирины Васильевны является актуальной.

Целью работы является развитие методов планирования и организации пассажиропотоков в интегрированной логистической транспортной системе (ИЛТС) мегаполисов для обеспечения мобильности населения с использованием различных видов транспорта.

Для совмещения высокой пропускной способности ИЛТС с соблюдением расписания и минимальным временем пересадки пассажиров предложен новый вид контактного графика – контактный пассажирский график (КПГ). Разработаны методика и алгоритм построения КПГ.

Предложен способ комплексной оценки загруженности ИЛТС, автоматизированной в программе для ЭВМ. На программу получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ от 07.06.2024 № RU 2024663588.

Значителен список публикаций, указанных в автореферате, в том числе в изданиях из перечня ВАК РФ и приравненных к ним.

Вместе с тем, из текста автореферата неясно, как предлагаемые интегрированные логистические транспортные системы мегаполисов с КПП будут взаимодействовать с существующими информационными системами Минтранса России или другими информационными системами мегаполисов.

Тем не менее, указанные замечания не снижают уровня представленной работы, которая соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор, Рыбакова Ирина Васильевна, достойна присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.9. «Логистические транспортные системы».

Заместитель председателя
Экспертного Совета,
д.т.н., с.н.с.



В.И. Котляренко

11.09.2025

Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский автомобильный и автомоторный институт «НАМИ»

Почтовый адрес: 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, д. 2

Телефон: +7 495 456-57-00

<https://nami.ru/>