

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

По диссертации Семкина Александра Николаевича

Тема: «Совершенствование управления процессами перевозки пассажиров в городских агломерациях на основе интеллектуальных транспортных систем»

По специальности: **2.9.8. Интеллектуальные транспортные системы**

Наименование организации, дата и номер приказа о назначении научным руководителем	ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» Приказ № 2-1173 от 13.05.2022г.
Фамилия, имя, отчество	Новиков Александр Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой была защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 4.3.1. (05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации (почтовый индекс, адрес, телефон, сайт, электронный адрес организации)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева» 302026, Орловская область, г. Орел, ул. Комсомольская, д. 95 Телефон: 8 (4862) 751-318, https://oreluniver.ru/ e-mail: info@oreluniver.ru
Наименование подразделения, кафедры	Политехнический институт имени Н.Н. Поликарпова
Должность	Директор

Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1	Novikov A. N. Development of a methodology for optimizing the urban route in the metropolitan area / A. N. Novikov, S. V. Eremin, A. G. Shevtsova IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. United Kingdom: IOP Publishing Ltd., 2020, vol. 832, Article Number 012096.
2	Новиков, А. Н. Оптимизация режимов движения автобусов на городском маршруте / А. Н. Новиков, С. В. Еремин, И. Д. Ерошок //

	Мир транспорта и технологических машин. – 2020. - №1 (68). – С. 87-93.
3	Новиков, А. Н. Проблемы внедрения интеллектуальных транспортных систем в регионах / А. Н. Новиков, С. В. Еремин, А. В. Кулев, Д. О. Ломакин // Мир транспорта и технологических машин. – 2021. – №1 (72). – С. 47-54.
4	Novikov A. N. Methodology of passenger public transport organization within the context of long-term territorial development of a city / A. N. Novikov, S. V. Eremin, A. V. Kulev MATEC Web of Conferences. – Les Ulis: EDP Sciences-Web of conferences. – 2021. – № 341. – Article Number 00064.
5	Novikov A. N. Problems of introduction of digital technologies in the transport industry / A. N. Novikov, E. V. Duganova, I. A. Novikov, N. A. Zagorodnii Transportation Research Procedia. – Netherlands: Elsevier BV. – 2022. – 63(2). – pp. 1024-1033.
6	Novikov A. N. Road Traffic Optimization on the Example of Intelligent Transport System of the City of Krasnoyarsk / A. N. Novikov, S. V. Eremin, A. V. Kulev AIP Conference Proceedings. – USA: AIP Publishing. – 2022. – № 2503. – Article Number 080036.
7	Новиков, А. Н. Повышение безопасности дорожного движения на основе интеллектуальных транспортных систем / А. Н. Новиков, Е. В. Мирошников, М. В. Кулев // Мир транспорта и технологических машин. – 2023. – №1-1 (80). – С. 76-86.
8	Новиков, А. Н. Совершенствование дорожного движения в городе Красноярске на основе интеллектуальных транспортных технологий / А. Н. Новиков, С. В. Еремин, Л. Ю. Фроленкова, А. В. Кулев, М. В. Кулев // Мир транспорта и технологических машин. – 2023. – №1-1 (80). – С. 76-86.
9	Новиков, А. Н. Перспективные методы совершенствования качества обслуживания пассажиров на вокзальных комплексах / А. Н. Новиков, У. А. Якушева, А. Г. Шевцова // Мир транспорта и технологических машин. – 2023. – 3-4 (82). – С. 77-82.
10	Новиков, А. Н. Практическая реализация принципов интеллектуального управления транспортными потоками в городе Белгороде / А. Н. Новиков, Е. В. Мирошников // Мир транспорта и технологических машин. – 2024. – 1-3 (84). – С. 111-118.

Подпись научного руководителя

А. Н. Новиков

02.09.2024

Верно:

И.о. проректора по научно-технологической деятельности и аттестации научных кадров ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»

С.Ю. Радченко

