

СПИСОК

основных публикаций оппонента
кандидата технических наук, доцента
Шевцовой Анастасии Геннадьевны

по теме диссертации «Методика обеспечения безопасности дорожного движения на регулируемых пересечениях при наличии поворотных потоков»

шифр и наименование специальности:

05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта

отрасль науки: технические науки

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Разработка методики адаптации модели регулируемого пересечения	Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. 2020. Т. 17. № 6 (76). С. 726-735.	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК	печатный / 10 п.л.	Новиков И.А., Кравченко А.А., Бурлуцкая А.Г.
2.	Научно-методологический подход к снижению аварийности на дорогах российской федерации	Мир транспорта и технологических машин. 2019. № 3 (66). С. 58-64.	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК	печатный / 7 п.л.	Новиков И.А., Кравченко А.А., Васильева В.В.
3.	Основные принципы расчета программы светофорного регулирования на основе управляемых сетей и потока насыщения	Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. 2019. Т. 16. № 6 (70). С. 680-691.	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК	печатный / 12 п.л.	Новиков А.Н., Еремин С.В.
4.	Метод адаптации микромоделей участка дорожной сети с использованием директив-	Мир транспорта и технологических машин. 2017. № 4 (59). С. 80-88.	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК	печатный / 9 п.л.	Бурлуцкая А.Г., Новиков И.А., Фоменко Ю.В.

	ного управления				
5.	Modeling of traffic-light signalization depending on the quality of traffic flow in the city (Моделирование светофорной сигнализации в зависимости от качества транспортного потока в городе)	Journal of Applied Engineering Science. 2019. Т. 17. № 2. С. 175-181. (Q2)	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный Scopus	печатный / 7 п.л.	Novikov A., Novikov I.
6.	Adaptation capacity of the traffic lights control system (TSCS) as to changing parameters of traffic flows within intellectual transport systems (ITS) (Адаптационная способность системы управления светофорами (СУС) к изменению параметров транспортных потоков в интеллектуальных транспортных системах (ИТС))	Transportation Research Procedia. 2017. Vol. 20 С. 455-462. (Q2 (CiteScore))	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный Scopus	печатный / 8 п.л.	Novikov A., Novikov I., Katunin A.
<i>b) авторские свидетельства, патенты, дипломы, лицензии, информационные карты, алгоритмы, проекты</i>					
7.	База данных для расчета цикла светофорного регулирования	свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2021620619	заявка № 2021620496 дата поступления 25 марта 2021 г. дата государственной регистрации в реестре баз данных 31 марта 2021 г.		

к.т.н., доцент Шевцова А.Г.



A.G. Shevtsova A.G.
Подпись с расшифровкой

Подпись *Шевцова А.Г.*
удостоверяю
начальник общего отдела