



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Белгородский государственный
технологический университет
им. В.Г. Шухова»
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

Костюкова ул., д. 46, г. Белгород, 308012.
Тел. (4722) 54-20-87, факс (4722) 55-71-39.
E-mail: rector@intbel.ru, http://www.bstu.ru

" 10 " 08 20 20 № 181

На № _____ от _____

Справка
об опубликованных научных трудах и учебных изданиях Шевцовой А.Г.
в течение 2019 года

В изданиях, индексируемых в международной реферативной базе данных и системе цитирования Scopus

1. Novikov, A., Novikov, I., **Shevtsova, A.** Modeling of traffic-light signalization depending on the quality of traffic flow in the city // Journal of Applied Engineering Science. 2019. Vol. 17(2). p. 175 – 181. doi:10.5937/jaes17-18117 **(входит во вторую четверть – Q2)**
2. Novikov, A., Glagolev, S., Novikov, I., Shevtsova, A. Information technologies and management of transport systems development of the approach to assessing adaptation of the intersection transport model // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. 2019. Vol. 632. № 012052. doi:10.1088/1757-899X/632/1/012052

В журналах входящих в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК

3. Новиков И.А., Кравченко А.А., **Шевцова А.Г.**, Васильева В.В. Научно-методологический подход к снижению аварийности на дорогах Российской Федерации // Мир транспорта и технологических машин. 2019. № 3 (66). С. 58-64.

4. Новиков И.А., Васильева В.В., **Шевцова А.Г.** Повышение экологичности городских агломераций путем внедрения велосипедного движения // Мир транспорта и технологических машин. 2019. № 4 (67). С. 95-103.
5. Новиков А.Н., Новиков И.А., **Шевцова А.Г.**, Бурлуцкая А.Г. Применение системы Ramp Metering на двухуровневых развязках // Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. 2019. Т. 16. № 2 (66). С. 166-180. doi:10.26518/2071-7296-2019-2-166-180.
6. Новиков А.Н., Еремин С.В., **Шевцова А.Г.** 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. doi:10.26518/2071-7296-2019-6-680-691.

В международных изданиях

7. **Shevtsova, A.**, Kravchenko, A., Vasilyeva, V. Assessment of the level of influence of weather conditions on the mode of operation of the regulated intersection // MATEC Web of Conferences. ICMTMTE 2019. 2019. Vol. 298. № 00077. doi:10.1051/matecconf/201929800077
8. Novikov, A., Novikov, I., **Shevtsova, A.** Measures to ensure road traffic safety on controlled intersections // MATEC Web of Conferences. ICMTMTE 2019. 2019. Vol. 298. № 00046. doi:10.1051/matecconf/201929800046

В сборниках трудов конференций

9. Бакланова М.А., Аркатова А.Н., Захаров Н.Ю., **Шевцова А.Г.** Зарубежный опыт развития велосипедного движения // В сборнике: Организация и безопасность дорожного движения. Материалы XII Национальной научно-практической конференции с международным участием. Ответственный редактор: Д. А. Захаров, Члены редакционной коллегии: Е. М. Чикишев, И. А. Анисимов. 2019. С. 19-22.
10. Колышкина Д.В., **Шевцова А.Г.** Анализ аварийности в Белгородской области за 2018 год // В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2019). сборник статей XI Международной научно-технической конференции. 2019. С. 141-146.
11. Бурлуцкая А.Г., **Шевцова А.Г.** Концепция развития системы "умный город" в транспортной отрасли // В сборнике: Организация и безопасность дорожного движения. Материалы XII Национальной научно-практической конференции с международным участием. Ответственный редактор Д.А. Захаров, редакторы: Е.М. Чикишев, И.А. Анисимов. 2019. С. 298-301.
12. Федосеева М.А., Добрыднева В.С., **Шевцова А.Г.** Детский дорожно-транспортный травматизм как социальная проблема и его профилактика // В сборнике: Организация и безопасность дорожного движения. Материалы XII Национальной научно-практической конференции с

- международным участием. Ответственный редактор Д.А. Захаров, редакторы: Е.М. Чикишев, И.А. Анисимов. 2019. С. 181-184.
13. Федосеева М.А., Литунов А.А., **Шевцова А.Г.** Показатели состояния безопасности дорожного движения в Российской Федерации за 2018 год // В сборнике: Организация и безопасность дорожного движения. Материалы XII Национальной научно-практической конференции с международным участием. Ответственный редактор: Д. А. Захаров, Члены редакционной коллегии: Е. М. Чикишев, И. А. Анисимов. 2019. С. 236-238.
 14. Горелых Д.С., Локтионова Т.С., **Шевцова А.Г.** Проблемы транспортной системы города Белгорода // В сборнике: Перспективы развития технологий обработки и оборудования в машиностроении. Сборник научных статей 4-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. 2019. С. 70-73.
 15. Галюзин А.И., **Шевцова А.Г.**, Чирков Е.В. Организация зеленой волны в России и за рубежом // В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2019). сборник статей XI Международной научно-технической конференции. 2019. С. 34-37.
 16. Федосеева М.А., **Шевцова А.Г.** Распределение количества дорожно-транспортных происшествий по времени суток, дню недели и сезону в Белгородской области // В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2019). сборник статей XI Международной научно-технической конференции. 2019. С. 366-369.
 17. Новиков А.Н., **Шевцова А.Г.** Обеспечение безопасности движения маломобильных групп населения на примере городских агломераций // В сборнике: Архитектурно-строительный и дорожно-транспортный комплексы: проблемы, перспективы, инновации. Сборник материалов IV Международной научно-практической конференции. 2019. С. 272-276.
 18. Колышкина Д.В., Дрогачева Я.А., **Шевцова А.Г.** Обзор программ имитационного моделирования движения транспортных потоков // Воронежский научно-технический Вестник. 2019. Т. 3. № 3 (29). С. 111-117.

Учебные издания

19. Новиков А.Н., Новиков И.А., Семикопенко Ю.В., Шевцова А.Г. Транспортное право // учебное пособие для студентов направления подготовки 23.03.01 – Технология транспортных процессов. – Белгород: Изд-во БГТУ; Орел, 2019. – 156

Проректор по научной
и инновационной деятельности



Т.М. Давыденко