

СПИСОК

основных публикаций ведущей организации
 ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический
 университет им. В.Г. Шухова»
 по теме диссертации «Методология оценки и повышения эффективности
 дорожно-транспортных экспертиз»

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 |
| 1. | Применение нечетного моделирования в транспортной сфере | Вестник гражданских инженеров. - 2017. - №5. -С.157-162 | ВАК | Статья/ 0,6 | Л.Е. Кущенко, И.А. Новиков, А.Н. Новиков |
| 2. | Метод адаптации микромоделей участка дорожной сети с использованием директивного управления | Мир транспорта и технологических машин. - 2017. - №4. - С. 80-88. | ВАК | Статья/ 0,8 | А.Г. Бурлуцкая, И.А. Новиков, Ю.В. Фоменко, А.Г. Шевцова |
| 3. | Анализ основных методов определения скорости движения автомобиля при проведении автотехнической экспертизы | Альтернативные источники энергии в транспортно-технологическом комплексе: проблемы и перспективы рационального использования.-2017.- Т.4.-№1.-С.275-279 | РИНЦ | Статья/ 0,4 | А.Е. Макагонов, А.Г. Шевцова, И.А. Новиков |
| 4. | Experimental Installation for Calculation of Road Adhesion Coefficient of Locked Car Wheel | Transportation Research Procedia. - 2017. - Vol. 20. - P. 463-467 | Scopus | Статья/ 0,5 | I.A. Novikov, D.A. Lasarev |
| 5. | Комплексная оценка и анализ показателей дорожно-транспортных происшествий на примере регионов Черноземья | Мир транспорта и технологических машин. - 2018. - №4. - С. 62-68. | ВАК | Статья/ 0,6 | А.С. Бобешко, Л.Е. Кущенко, С.В. Кущенко, И.А. Новиков |

| | | | | | |
|-----|--|--|--------|----------------|--|
| 6. | Development of a graphical method for choosing the optimal mode of traffic light | Journal of Physics: Conference Series. -2018. -Т. 1015. -P.032127-032134 | Scopus | Статья/ 0,9 | A.N. Novikov, A.A. Katunin, I.A. Novikov, A.A. Kravchenko A.G. Shevtsova |
| 7. | Study of the impact of type and condition of the road surface on parameters of signalized intersection | Transportation Research Procedia. - 2018. - Vol. 36. - P. 548-555 | Scopus | 0,7 | A.N. Novikov, I.A. Novikov, A.G. Shevtsova |
| 8. | Повышение эффективности проведения дорожно-транспортной экспертизы на основе теоретического подхода при изучении процесса торможения | Альтернативные транспортные технологии.- 2018. -Т.5. - №1. - С.286-292 | РИНЦ | Статья/ 0,6 | Д.А. Лазарев, И.А. Новиков |
| 9. | Анализ методов предотвращения наезда на пешеходов | Альтернативные транспортные технологии.- 2018. -Т.5. - №1. - С.297-301 | РИНЦ | Статья/ 0,4 | Т.С. Локтионова, А.Г. Шевцова, И.А. Новиков |
| 10. | Анализ методов определения температуры дорожного покрытия | Мир транспорта и технологических машин. - 2018. - №2. - С. 33-39. | ВАК | Статья/ 0,6 | А.Е. Макагонов, И.А. Новиков, А.Г. Шевцова |
| 11. | Научно-методический подход к снижению аварийности на дорогах Российской Федерации | Мир транспорта и технологических машин. - 2019. - №3. - С. 58-65. | ВАК | Статья/ 0,7 | И.А. Новиков А.А. Кравченко, А.Г. Шевцова, В.В. Васильева |
| 12. | Modeling of traffic-light signalization depending on the quality of traffic flow in the city | Journal of Engineering and Applied Sciences.- 2019. - Vol. 6.-P. 48 -55 | Scopus | Статья/ 0,7 | A.N. Novikov, I.A. Novikov, A.G. Shevtsova |
| 13. | Основные принципы расчета программы светофорного регулирования на основе управляемых сетей и потока насыщенности | Вестник Сибирского государственного автомобильно-дорожного университета. -2019. -Т.16. - №6. - С.680-691 | ВАК | Статья/ 0,9 | А.Н. Новиков, С.В. Еремин, А.Г. Шевцова |
| 14. | Математическое представление дорожно-транспортного происшеств- | В сб.: Информационные технологии и инновации на транспор- | РИНЦ | Статья/ 0,5 | А.Н. Новиков, И.А. Новиков А.Г. Шевцова |

| | | | | | |
|-----|--|--|------|---------|---|
| | вия как явление | те. Материал 5-й Межд.науч.-практической конференции.Под общ.ред.А.И.Новикова. -2020.-С. 209-214 | | | |
| 15. | Разработка мероприятий по снижению аварийности регулируемых перекрестков | В сб.: Информационные технологии и инновации на транспорте. Материал 5-й Межд.науч.-практической конференции.Под общ.ред.А.И.Новикова. -2020.-С. 209-214 | РИНЦ | Статья/ | А.Г. Шевцова, А.И. Новиков, С.Н. Глаголев |

Ректор
 ФГБОУ ВО Белгородский государственный
 технологический университет им. В.Г. Шухова
 д.э.н., профессор



[Handwritten signature]

Глаголев С.Н.

22.06.2020