

Личное согласие официального оппонента

Я, Полтавская Юлия Олеговна, кандидат технических наук, старший преподаватель кафедры «Управление на автомобильном транспорте» ФГБОУ ВО «Ангарский государственный технический университет», даю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Горбунова Романа Николаевича на тему: «Мониторинг дорожного движения на основе геоинформационных данных» на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10.

**Публикации в соответствующей сфере исследования:**

1. Полтавская Ю.О. Применение геоинформационных систем для обеспечения устойчивого развития транспортной системы города / Полтавская Ю.О. // Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине, 2019. – С. 164-167. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=41785835>

2. Полтавская Ю.О. Концепция определения средних скоростей и продолжительности движения на участках улично-дорожной сети / Полтавская Ю.О., Гозбенко В.Е., Димов А.В., Лыткина Е.М. // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование, 2019. – № 2 (62). – С. 220 – 226. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38539495>

3. Полтавская Ю.О. Моделирование надёжности функционирования транспортной системы с учётом вариаций продолжительности движения / Полтавская Ю.О., Димов А.В., Поляков М.М. // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование, 2019. – № 4 (64). – С. 162 – 167. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=42371279>

4. Полтавская Ю.О. Развитие интеллектуальных транспортных систем с целью повышения функционирования транспортной сети / Полтавская Ю.О. // Современные технологии и научно-технический прогресс, 2019. – Т. 1. – С. 202 – 203. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38219418>

5. Полтавская Ю.О. Оптимизация маршрутной транспортной сети с применением эвристического алгоритма / Лебедева О.А., Полтавская Ю.О., Гозбенко В.Е. // Транспортная инфраструктура Сибирского региона, 2019. – Т. 1. – С. 71 – 76. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38583127>

6. Полтавская Ю.О. Надёжность как показатель эффективного функционирования транспортной системы / Полтавская Ю.О. // Транспорт России: проблемы и перспективы, 2018. – С. 206-209. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37270784>

7. Полтавская Ю.О. Транспортная телематика в городской инфраструктуре / Полтавская Ю.О. // Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине, 2018. – С. 331-333. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37089418>

8. Полтавская Ю.О. Методы сбора данных о продолжительности движения на маршруте и требования к объёму выборки / Полтавская Ю.О. // Вестник Ангарского государственного технического университета, 2018. – № 12. – С. 192-195. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=36609591>

9. Полтавская Ю.О. Оценка условий движения транспортных потоков с применением геоинформационных технологий / Полтавская Ю.О., Крипак М.Н., Гозбенко В.Е. // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование, 2016. – № 1 (49). – С. 155 – 161. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=25815919>

10. Полтавская Ю.О. Оценка надёжности работы общественного транспорта с использованием бортового оборудования / Полтавская Ю.О., Михайлов А.Ю. // Вопросы науки, 2015. – Т. 2. – С. 110 – 114. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=23016154>

Совместных публикаций с соискателем не имею. Не являюсь членом экспертного совета ВАК.

Старший преподаватель кафедры  
«Управление на автомобильном транспорте»  
ФГБОУ ВО «Ангарский государственный  
технический университет»  
кандидат технических наук



/Полтавская Юлия Олеговна/

