
28 сентября 2021 г., пятница

Локальная конференция УПНТС-2021

Секция I. Интеллектуальная и цифровая трансформация как инструмент в управлении наземными транспортными системами

Состав и порядок выступлений докладчиков будут уточняться

14:00 – 18:30 Дневное секционное заседание. (Зал №4)

Сопредседатели: д.т.н. Бахмутов С.В., д.т.н. Власов В.М.

Ученый секретарь: по согласованию

Регламент: доклад – до 20 мин (выступление и вопросы)

1. **Богумил Вениамин Николаевич, Ефименко Д.Б.** Использование моделей цифровой инфраструктуры в системе управления городским пассажирским транспортом.
2. **Власов Владимир Михайлович.** Технологические основы реализации стратегии управления общественным пассажирским транспортом в агломерации.
3. **Дементиенко В.В., Юров А.П., Иванов И.И., Макаев Д.В.** Применение систем мониторинга состояния водителя для повышения безопасности движения.
4. **Донченко Вадим Валерианович.** Проблемы устойчивого развития городских транспортных систем и пути их решения в условиях «новой реальности». (дистанционно)
5. **Доткулова А.С.** Применение компьютерных игровых технологий для комплексной оценки состояния водителя (*стендовый доклад*).
6. **Елькин Дмитрий Максимович, Вяткин В.В.** Метод для распределенного управления транспортными потоками на основе взаимодействия агентов. (дистанционно)
7. **Капский Денис Васильевич.** Методология подготовки специалистов по транспортному планированию: проблемы и вызовы. (дистанционно)
8. **Капский Денис Васильевич, Семченков С.С.** Методы и средства повышения привлекательности городского пассажирского транспорта. (дистанционно)
9. **Оюунгарав А., Ларин О.Н.** Применение цифровых технологий для автоматизации терминально-складских комплексов (*стендовый доклад*).
10. **Подопригора Николай Владимирович.** Особенности оценки водителя в системе «УДД-ТС-Д-ВС».
11. **Филиппова Надежда Анатольевна.** Научные подходы к организации функционирования мультимодальной транспортной системой обеспечения транспортной мобильности в условиях Арктики.
12. **Цыганов Владимир Викторович, Малыгин И.Г., Савушкин С.А.** Комплекс моделей управления развитием транспортной инфраструктуры макрорегиона. (дистанционно)
13. **Якимов Михаил Ростиславович.** Комплексная оценка различных сценариев развития транспортной системы города Кемерово.