



**Московский автомобильно-дорожный государственный  
технический университет (МАДИ)**

## **Профессии будущего в транспортном секторе**

---



Заместитель заведующего кафедрой  
«Организация и безопасность движения,  
интеллектуальные транспортные системы»  
**Гаврилюк Максим Викторович**

# Куда движется транспорт?



# Новые сервисы и подходы к мобильности

## Сервис как услуга (Mobility as a service «MaaS»)



- Такси
- Каршеринг
- Велошеринг
- СИМ
- Электротранспорт
- Общественный транспорт
- Беспилотный транспорт

...

## Создание единой экосистемы жизнедеятельности города

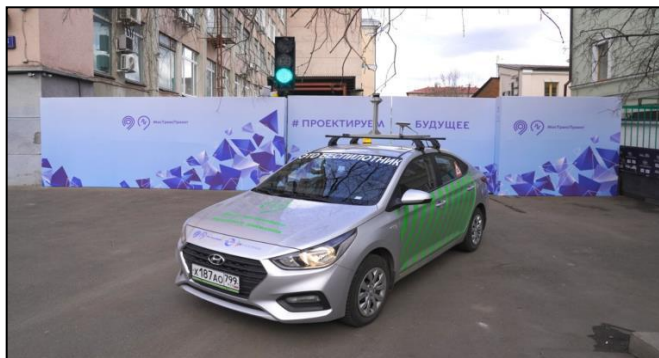


...

# Развитие беспилотных транспортных средств



Проведение испытаний беспилотного автомобиля ГБУ «МосТрансПроект» и университета МАДИ, запущенного на территории Первой Градской больницы имени Н.И. Пирогова



В рамках реализации проекта по развитию беспилотного транспорта ГБУ «МосТрансПроект» и университет МАДИ провели запуск «беспилотного паркона» (автомобиль с комплексом фото-видеофиксации), который на постоянной основе администрирует центральные улицы г. Москвы и фиксирует нарушения правил парковки



Яндекс Go

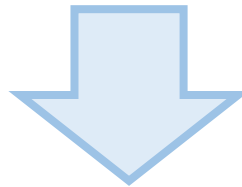
Тестирование беспилотных такси в Москве и Казани, на территории Сколково и Инополиса, а также в ряде других районов

SBER AUTOTECH



# Развитие беспилотных транспортных средств

Запуск беспилотных грузовиков по трассе М-11 «Нева»



**Расширение объемов перевозок грузов. Создание единых центров управления грузоперевозками**

# Профессии будущего в транспортном секторе



**Специалисты по администрированию и управлению транспортом**



**Специалисты по проектированию транспортных систем и городов**



**Архитектор программ и сервисов на транспорте**

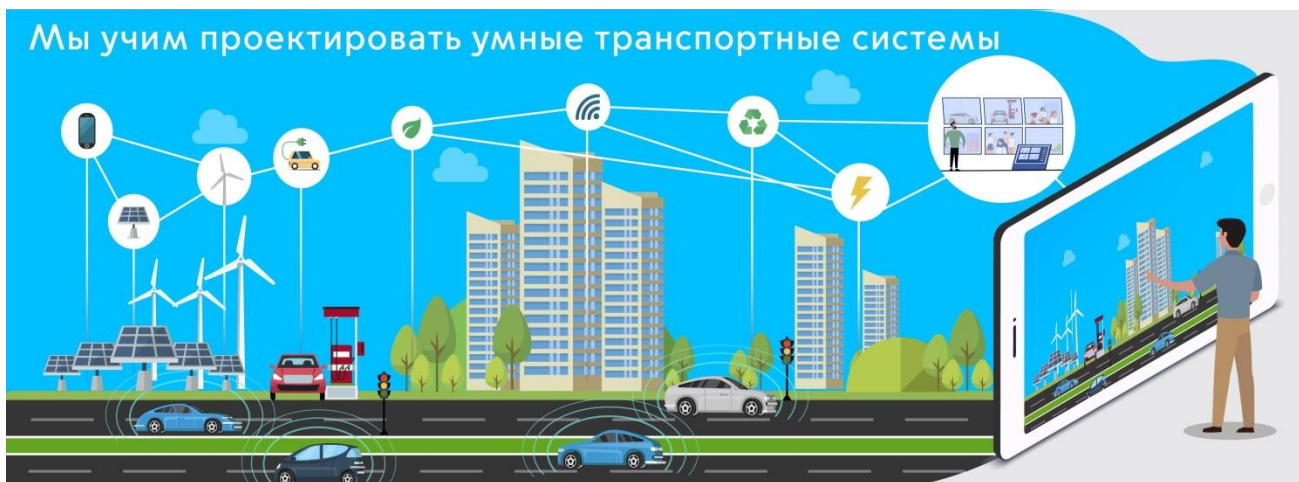


**Специалисты по обслуживанию беспилотного транспорта**



Московский автомобильно-дорожный государственный  
технический университет (МАДИ)

## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



Заместитель заведующего кафедрой  
«Организация и безопасность движения,  
интеллектуальные транспортные системы»  
**Гаврилюк Максим Викторович**