



МИНТРАНС РОССИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО  
РОСАВТОДОР

# ДОРОЖНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. К КОМПЕТЕНЦИЯМ БУДУЩЕГО

Пашков Константин Анатольевич  
заместитель Министра транспорта РФ

# РАЗВИТИЕ ДОРОЖНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

215  
1809 – 2024



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

камень

Аппиева дорога



Римская империя  
IV век до н. э.

Была построена по приказу  
цензора Аппия Клавдия Цека



дерево

Дорога между Петербургом и  
Москвой



г. Санкт-Петербург  
1722 год

Указ Сената о постройке дороги между  
Петербургом и Москвой



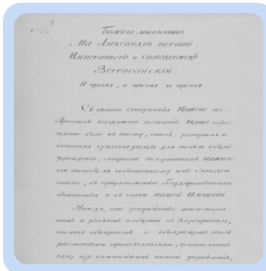
дерево/камень

Управление водяных  
и сухопутных коммуникаций



г. Санкт-Петербург  
1809 год

Управление водяных  
и сухопутных коммуникаций



асфальт

Первый  
заасфальтированный тротуар



г. Санкт-Петербург  
1838 год

При постройке использовались  
французские технологии



сложные асфальтобетонные  
смеси

Трасса М-7 «Волга»



г. Москва  
2007 год

Федеральный закон  
об автомобильных дорогах



умные дороги

Трасса М-11 «Нева»



г. Москва  
2018 год

Указ Президента РФ от 7 мая 2018 года №204  
«Безопасные качественные дороги»



2050 год

# РАЗВИТИЕ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

215  
1809 – 2024



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



# РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ В СФЕРЕ ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА

215  
1809 – 2024



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Экспедиция устройства  
дорог  
в государстве



Павел I

Управление водяных  
и сухопутных  
коммуникаций



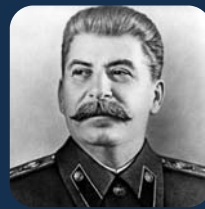
Александр I

Министерство путей сообщения,  
Департамент шоссейных  
и водяных сообщений



Николай II

Главное управление  
шоссейных дорог МВД  
СССР



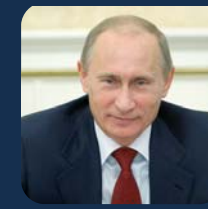
Иосиф Сталин

Министерство дорожного и  
транспортного хозяйства  
РСФСР



Никита Хрущев

Минтранс России



Владимир Путин

г. Санкт-Петербург  
1800 год

г. Санкт-Петербург  
**1809 год**

г. Санкт-Петербург  
1895 год

г. Москва  
1946 год

г. Москва  
1953 год

г. Москва

2050 год



Граф Кушелев



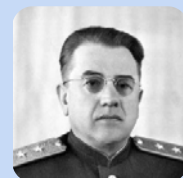
Николай Румянцев



Александр  
Ольденбургский



Михаил Хилков



Николай Богданов



Борис Чубаров

2004 год

Федеральное  
дорожное  
агентство

2009 год

ГК «Автодор»



# БУДУЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ

215  
1809 – 2024



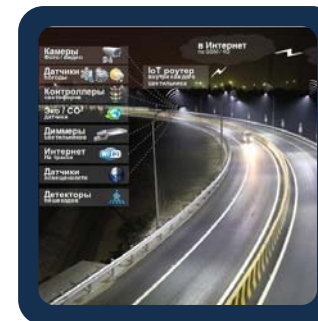
МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Интеллектуальные транспортные системы



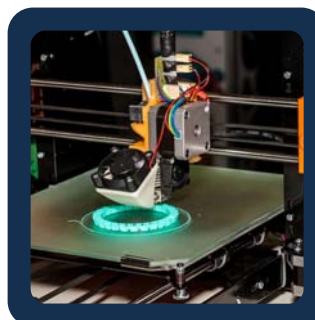
Высокоавтоматизированный беспилотный транспорт



Технологии искусственного интеллекта



Конструкционные материалы с заданными свойствами



Аддитивные технологии (3D-принтеры)



Технологии информационного моделирования

## ОБРАЗОВАНИЕ В ДОРОЖНОЙ ОТРАСЛИ

215  
1809 – 2024



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

101 колледж

66 вузов



Академия  
дорожного хозяйства



### Единое учебное методическое объединение ВО и СПО

Необходимо предпринять конкретные меры по дополнению области образования «Транспорт» укрупненной группой специальностей и направлений подготовки «Транспортное строительство и дорожное хозяйство» с включением в нее состав специальностей «Автомобильные дороги и аэродромы» и «Мосты и транспортные тоннели», необходимо проработать аналогичные укрупненные группы в СПО, подготовить предложения по формированию единой УМО ВО и УМО СПО по области образования «Транспорт»



# **XI** МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА