



МИНТРАНС РОССИИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО  
РОСАВТОДОР



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТРАНСПОРТА  
РУТ (МИИТ)



Академия  
дорожного хозяйства

# ДОРОЖНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. К КОМПЕТЕНЦИЯМ БУДУЩЕГО

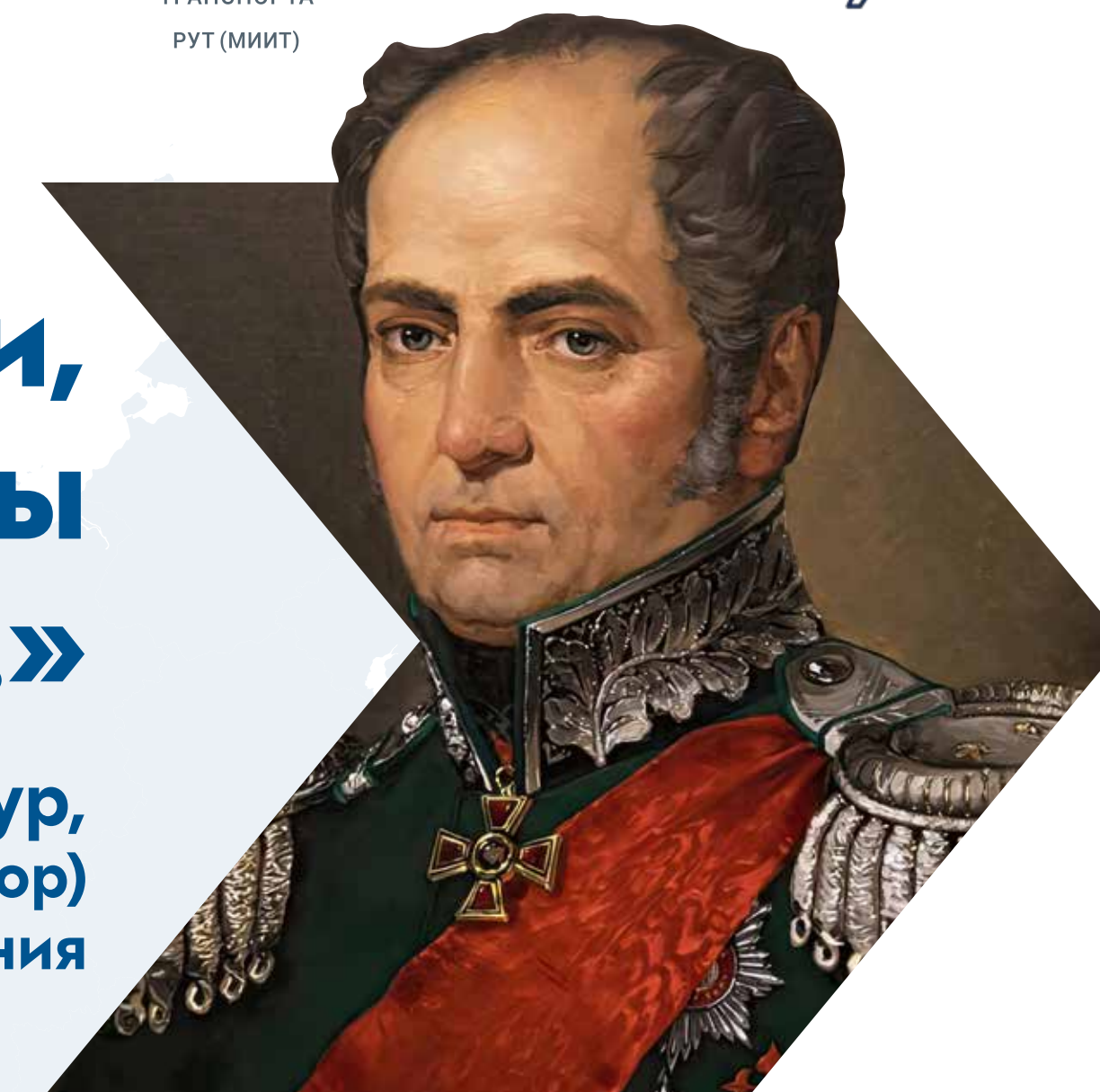
**НОВИКОВ РОМАН ВИТАЛЬЕВИЧ**

Руководитель Федерального дорожного агентства



**«Необходимо снабдить Россию инженерами, которые прямо по выходе из заведения могли бы быть назначены к производству всех работ...»**

Августин Бетанкур,  
первый ректор (инспектор)  
Института Корпуса инженеров путей сообщения



## КОМПЕТЕНЦИИ СОВРЕМЕННОГО ИНЖЕНЕРА-ДОРОЖНИКА:



сразу готов к работе после окончания обучения;



способствует развитию технического прогресса;



внедряет и применяет современные материалы и технологии;



непрерывно совершенствует свои навыки в соответствии с вызовами времени.

## ЕЖЕГОДНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ В КАДРАХ ПРЕВЫШАЕТ ИХ ВЫПУСК

НЕОБХОДИМО

**12 000** ЧЕЛОВЕК

С ВЫСШИМ  
ОБРАЗОВАНИЕМ

СО СРЕДНИМ  
ОБРАЗОВАНИЕМ

РАБОЧИХ  
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ



МИНТРАНС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО  
РОСАВТОДОРРОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТРАНСПОРТА  
РУТ (МИИТ)Академия  
дорожного хозяйства

Разработана **Концепция развития дорожного образования до 2035 года** (утверждена Министром транспорта РФ 15 февраля 2023 года)



В декабре 2022 года на базе РУТ (МИИТ) создан **Отраслевой учебно-методический центр образования** в сфере дорожного хозяйства



Налажена система организации **летних учебных и производственных практик** в реальных дорожных условиях, работа молодежи в строительных отрядах

1

2

3

4

5

В сентябре 2023 года состоялся набор **первых студентов Академии дорожного хозяйства РУТ**



ФАУ «РОСДОРНИИ» совместно с образовательными организациями наладило работу по повышению квалификации профессорско-преподавательского состава и работающих дорожников.



С 2019 года > **14 000 человек** успешно завершили обучение.





5

### КЛЮЧЕВЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ДОРОЖНИКА-БУДУЩЕГО\*



Знания в области использования информационных моделей, искусственного интеллекта и других цифровых технологий



Знания в области разработки, управления и развития интеллектуальных транспортных систем на автомобильных дорогах



Умение эффективно распределять ресурсы, управлять временем и быстро принимать решения



Знания и практические навыки в области обеспечения безопасности дорожного движения, природосбережения и энергоэффективности



Готовность постоянно развиваться и быстро адаптироваться к новым технологиям, процессам и требованиям в отрасли

\* По результатам исследования Отраслевого учебно-методического центра образования в сфере дорожного хозяйства совместно с Росавтодором. Опрошены 169 отраслевых специалистов из 111 организаций-работодателей 44 субъектов РФ.

## ОБЪЕДИНЕНИЕ УСИЛИЙ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ДОРОЖНИКА БУДУЩЕГО



МИНТРАНС РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО  
РОСАВТОДОРРОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТРАНСПОРТА  
РУТ (МИИТ)Академия  
дорожного хозяйстваДОРОГА  
2024

Работа Росавтодора, ГК «Автодор», образовательных учреждений и работодателей по развитию дорожного образования должна быть совместной.

### НАШИ ПЕРВООЧЕРЕДНЫЕ ЗАДАЧИ:



выделение дорожных специальностей в отдельную группу, утверждение для этих специальностей ФГОС;



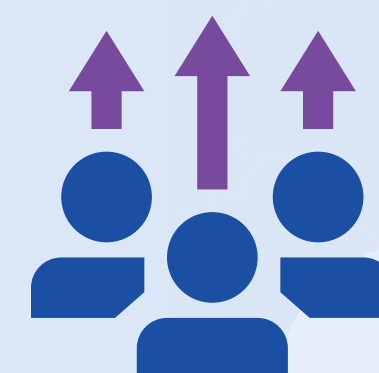
участие профильных ведомств, отраслевых органов исполнительной власти и работодателей в лицензировании образовательной деятельности и проведении государственной аккредитации;



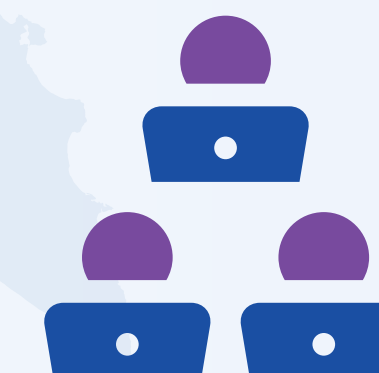
включение в учебный процесс образовательных программ, отвечающих запросу работодателей, и их своевременная актуализация;



привлечение к образовательной деятельности ведущих отраслевых специалистов;



регулярное повышение квалификации и переподготовка преподавателей и работающих специалистов;



развитие дорожного среднего профессионального образования при активном участии работодателей, создание региональных образовательных кластеров.



# **XI** МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА