

# **АВИШ. Обоснование развития транспортной инфраструктуры с использованием методов математического транспортного моделирования на примере обоснования строительства развязки в Конаковском районе Тверской области**

Ожидаемые сроки исполнения:  
Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

## **Заказчик**

ФАУ «Единый институт пространственного планирования РФ»



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Рассматриваемая территория обладает большим туристическим потенциалом. В настоящее время на Ленинградском шоссе в районе рассматриваемой территории наблюдается большой поток автомобилей, приводящий к образованию заторовых ситуаций. Пропускной способности существующих дорог и пересечений недостаточно для обслуживания спроса, возникающего от туристских объектов. На расчетный срок планируется размещение дополнительных объектов туризма, что приведет к дальнейшему росту интенсивности движения. Проект позволит проанализировать перераспределение транспортных потоков, в том числе с учетом предложений по развитию транспортной инфраструктуры.



# Проблема

*Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?*

## Кто?

Конаковский район Тверской области

## Что хочет?

Подготовка обоснования по проекту с целью уменьшения нагрузки на существующую транспортную инфраструктуру и возможности восприятия дополнительных транспортных нагрузок от проектируемых объектов на расчетный срок.

## Что мешает?

Нет хорошего обоснования строительства развязки в Конаковском районе Тверской области

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Похожие проблемы пытались решить с использованием методов математического транспортного моделирования



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

