



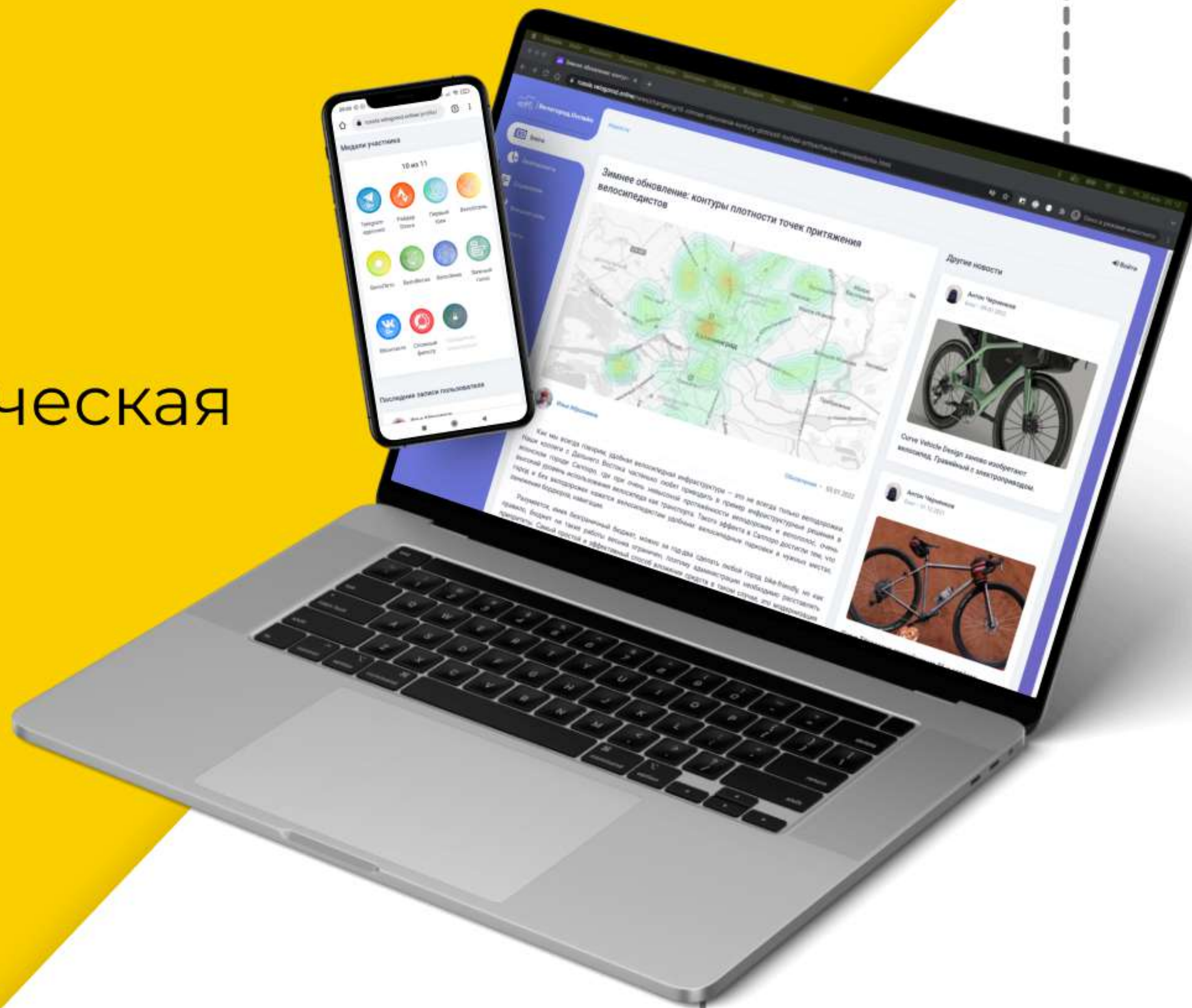
# ЦИФРОВАЯ ВЕЛОСИПЕДНАЯ ЭКОСИСТЕМА



**Велогород.Онлайн**  
цифровая велосипедная экосистема

# О проекте

Велогород.Онлайн — автоматизированная информационно-аналитическая система для создания велотранспортных сетей.



# Возможности системы

Автоматический  
расчет ВТС\*

Точки  
притяжения

Разделение по  
видам поездок

Выявление  
сложившихся  
маршрутов

Характеристики  
поездок

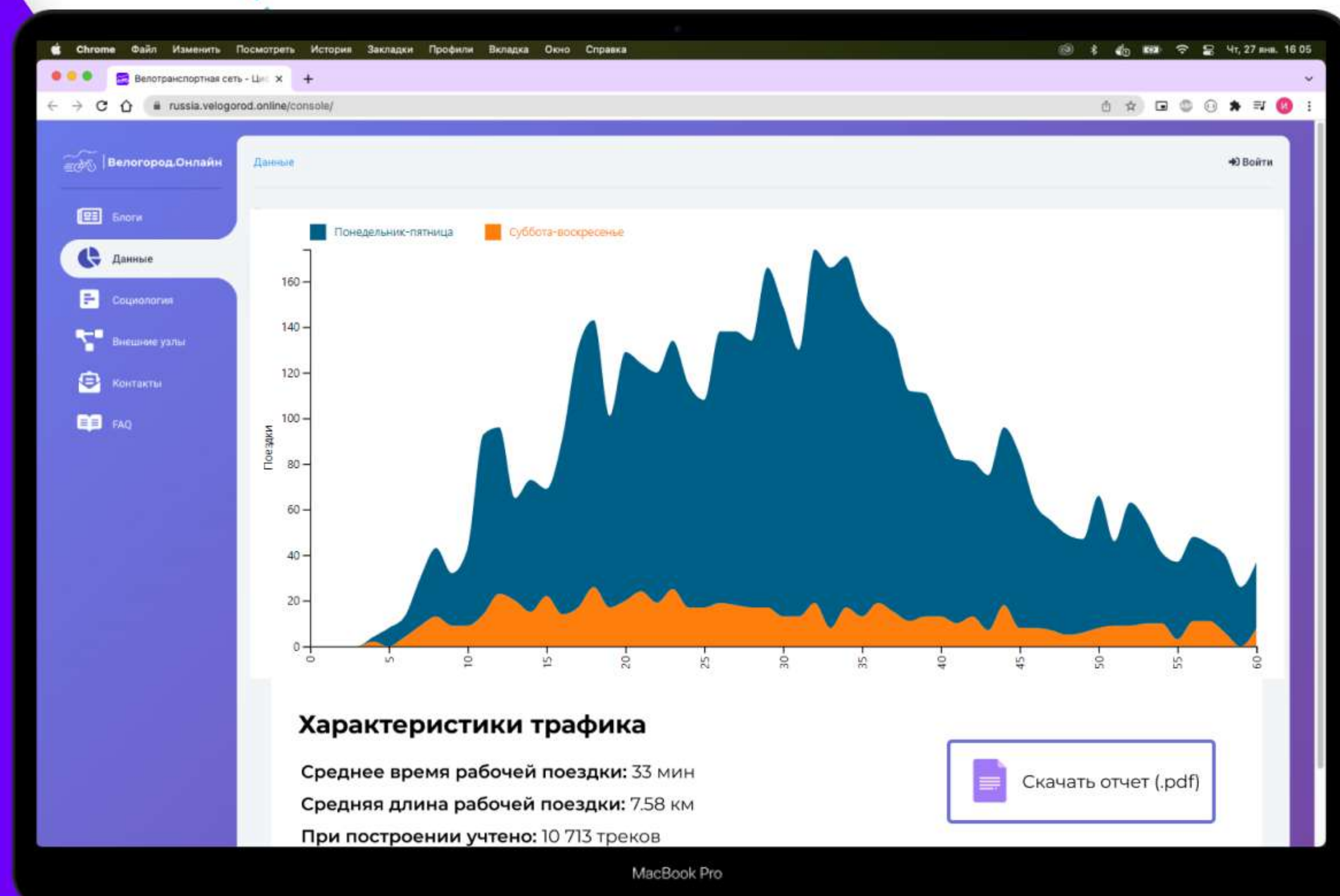
Отчет о  
безопасности  
(с 2015 года)

Поощрение  
пользователей  
за поездки на  
велосипеде

\* ВТС — Велотранспортная сеть



# Характеристики поездок в отчетах и инфографике



БЕЗОПАСНЫЕ  
КАЧЕСТВЕННЫЕ ДОРОГИ

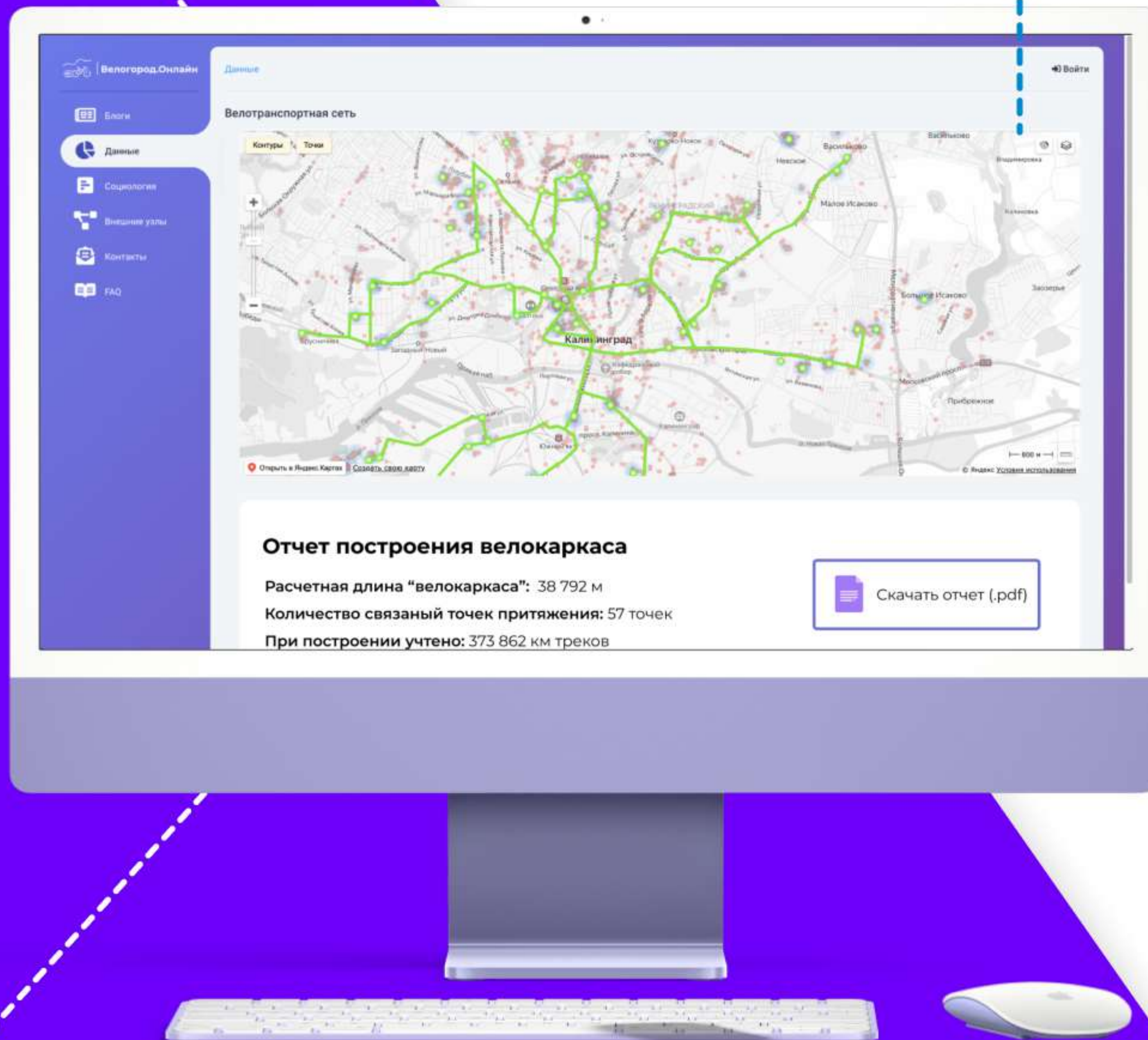
НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

MacBook Pro

Велогород.Онлайн

# Виртуальная ВТС

Автоматизация  
процессов  
расчета  
ВТС и экспорт  
результатов

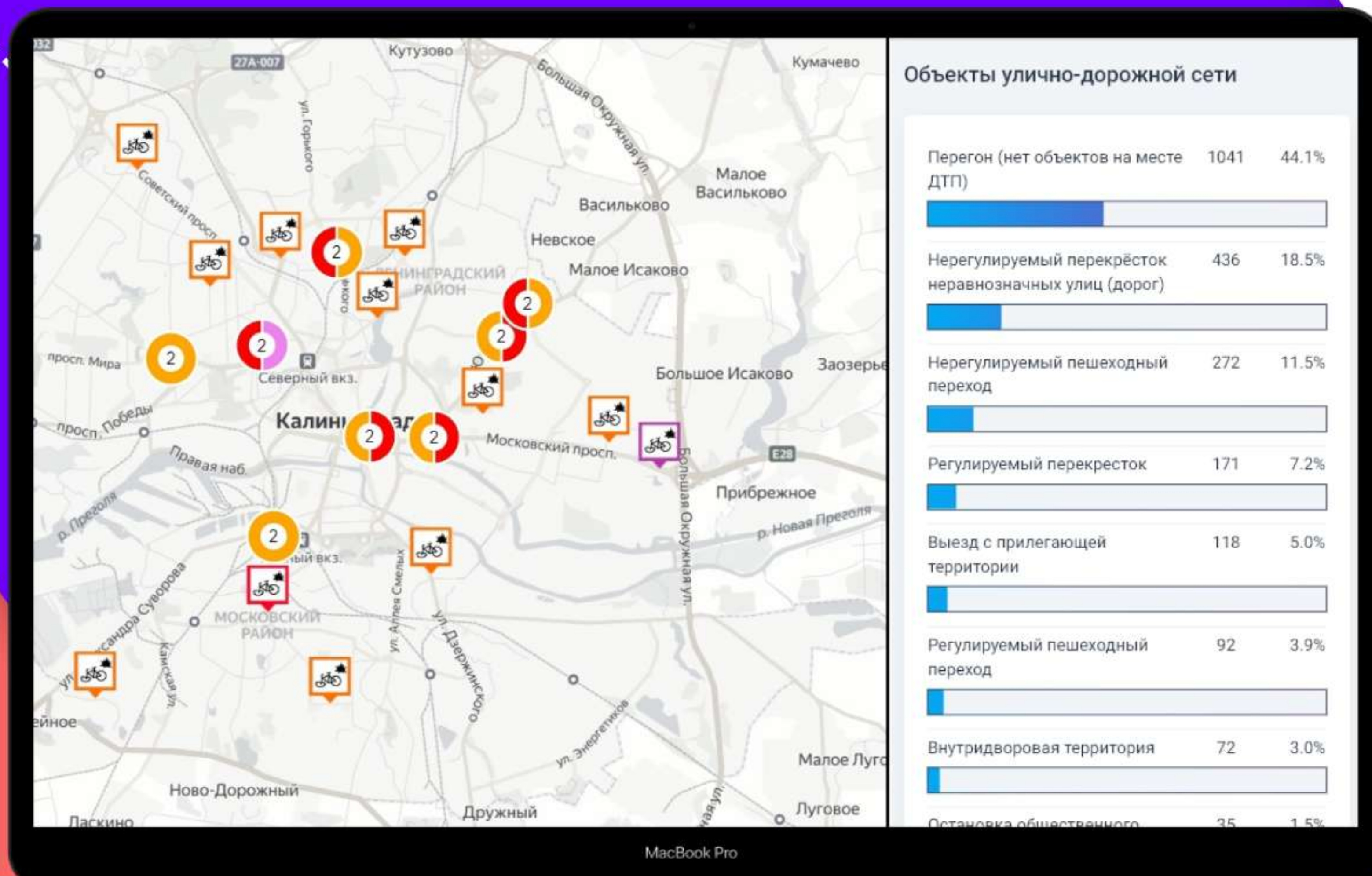


ArcGIS

ЖИЛЬЕ  
И ГОРОДСКАЯ СРЕДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

# Цифровизация аналитики ДТП



БЕЗОПАСНЫЕ  
КАЧЕСТВЕННЫЕ ДОРОГИ

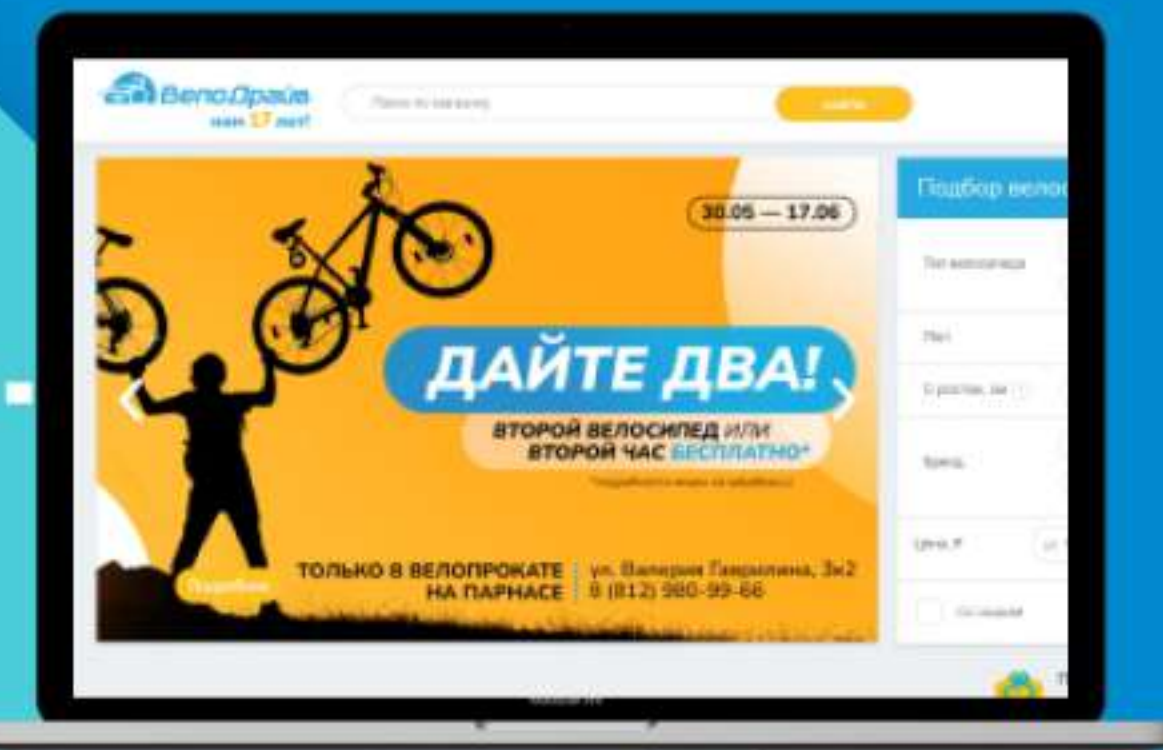
НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

# Коллаборации с бизнесом

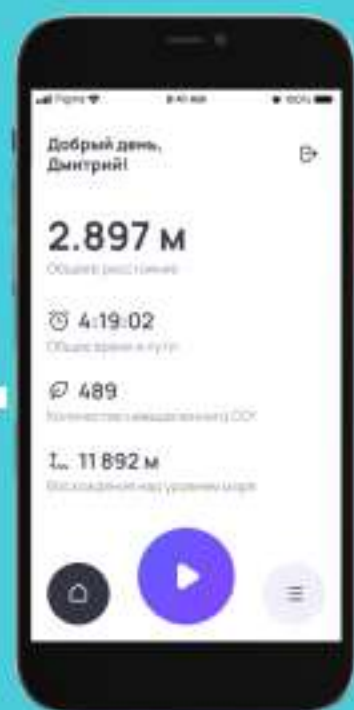
Горожане



Платформа собирает и  
оценивает



Баллы тратятся  
в интернет-магазине



Записывают  
поездки

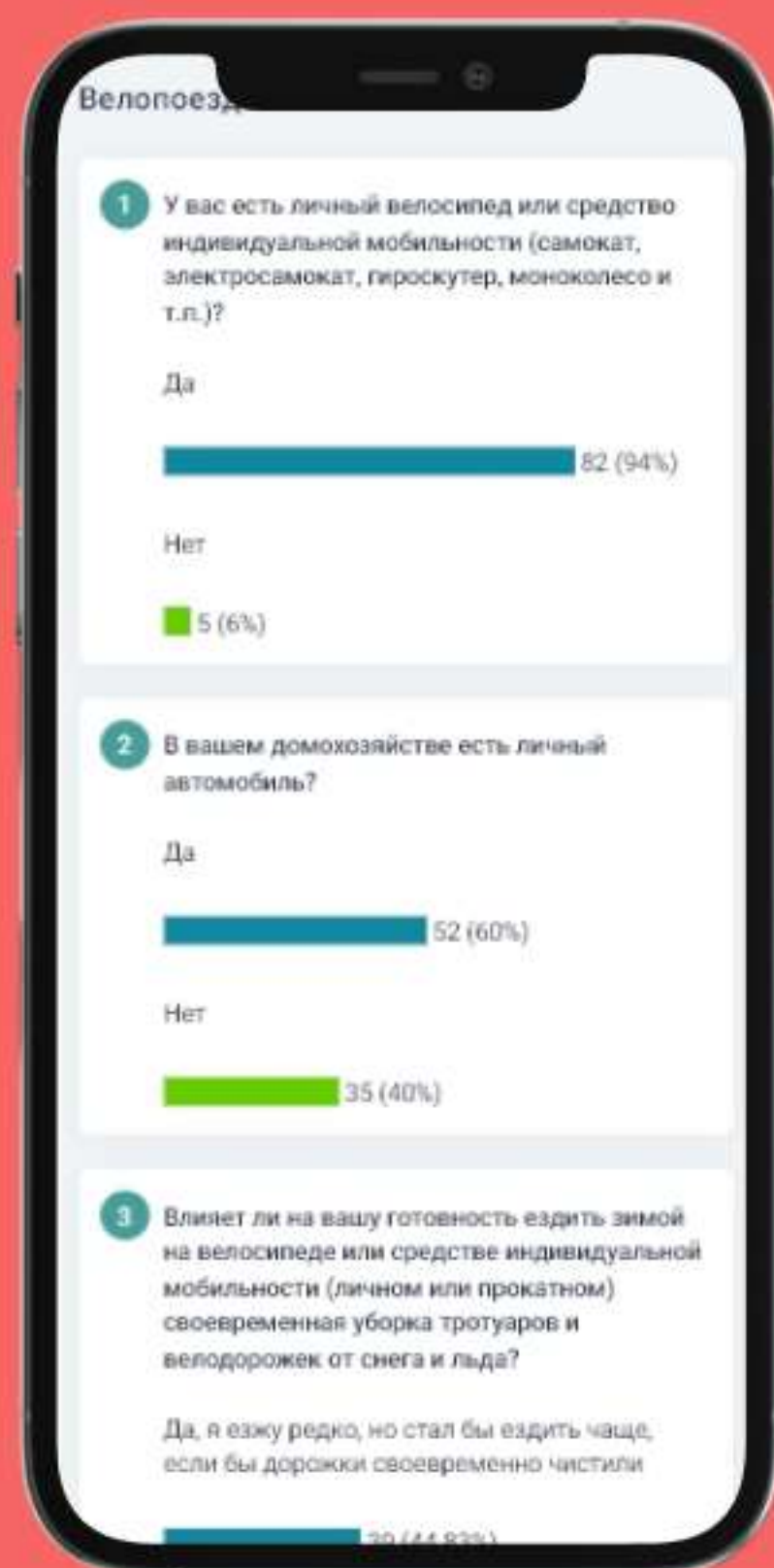


Начисляются баллы  
в системе лояльности

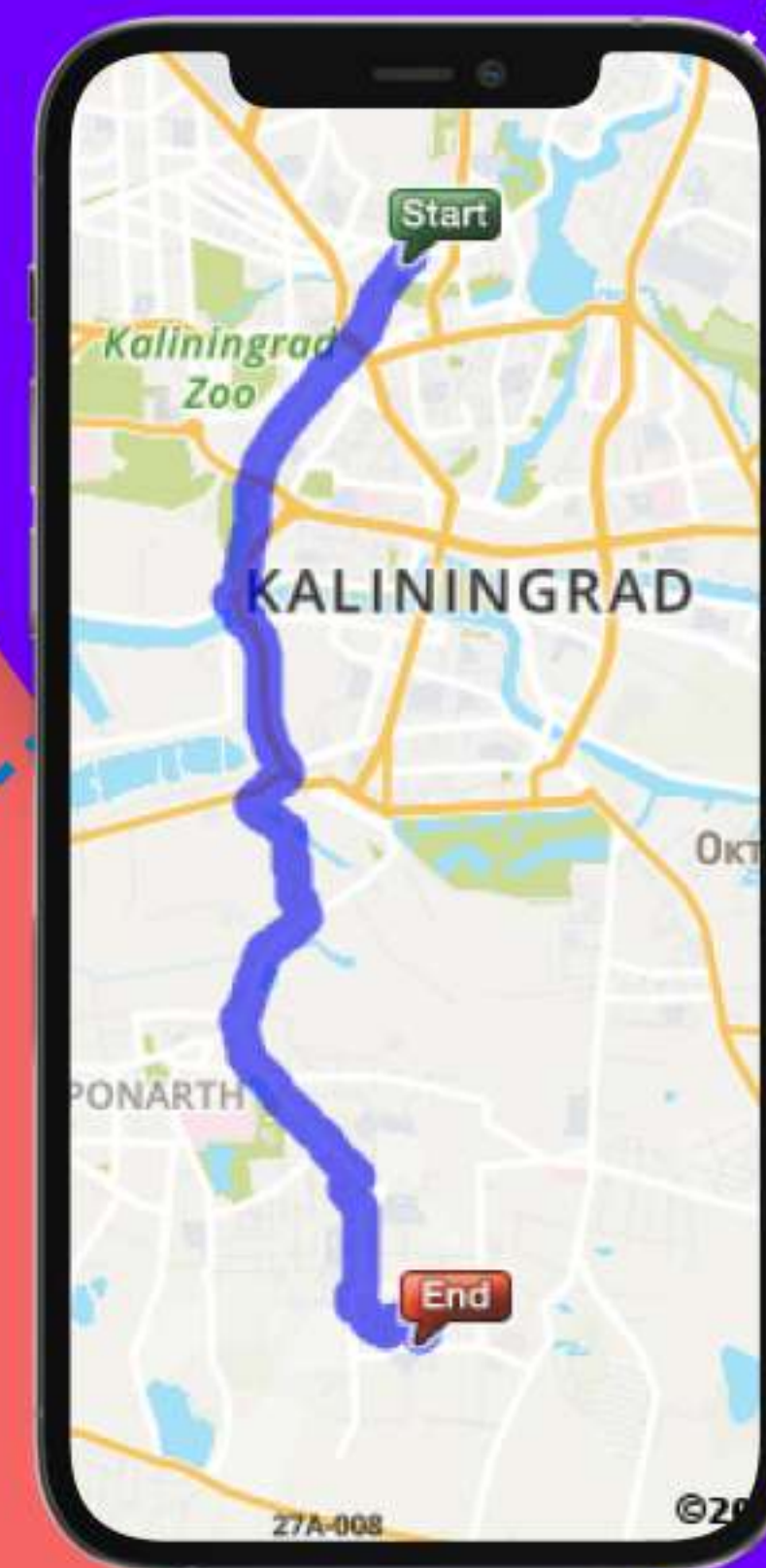


Баллы тратятся  
в магазинах  
партнёров

# Вовлечение граждан в процесс формирования комфортной городской среды



Электронное анкетирование целевой аудитории



Опрос посредством GPS/ГЛОНАСС данных

ЖИЛЬЕ И ГОРОДСКАЯ СРЕДА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ



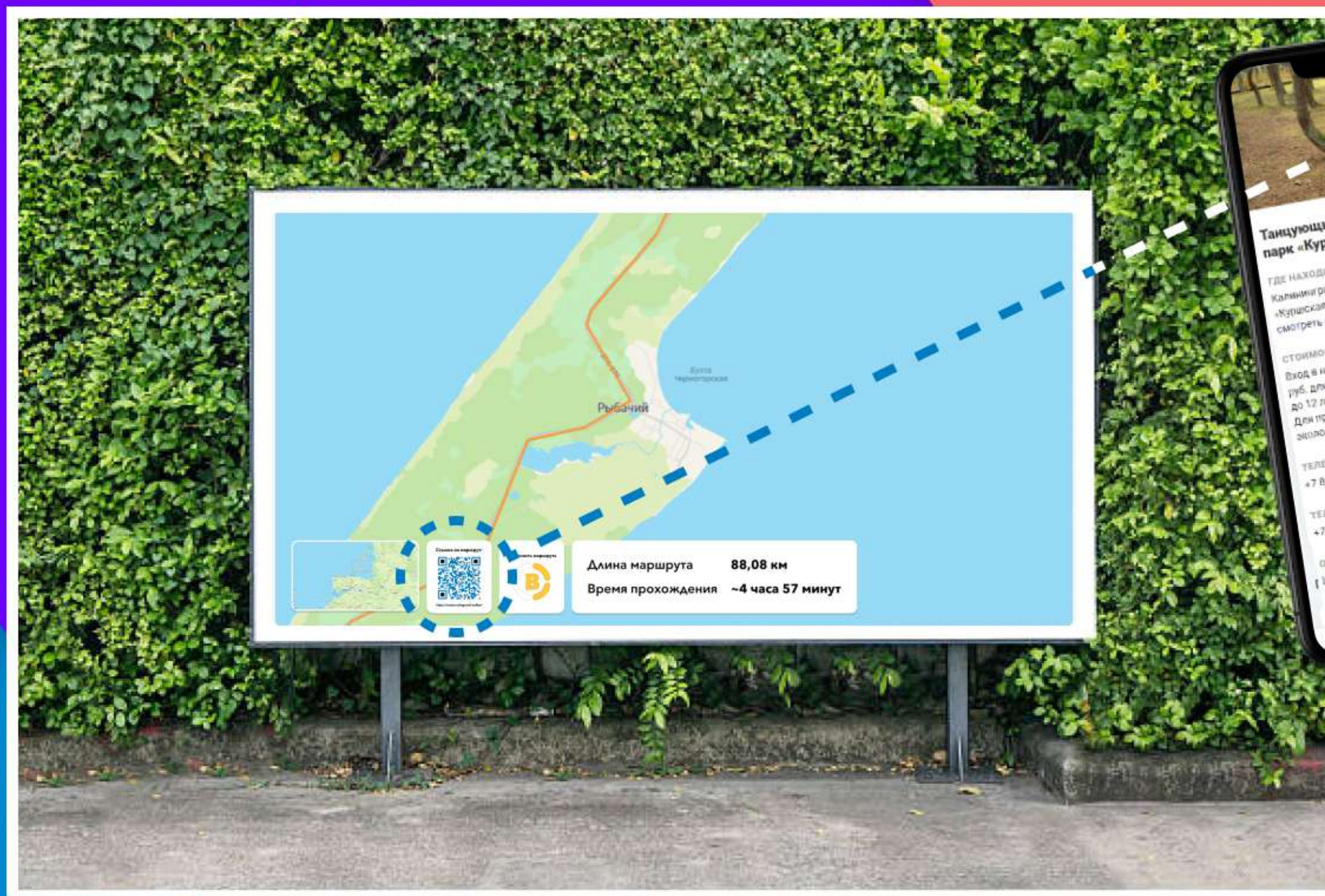
# Популяризация велотранспорта и пропаганда здорового образа жизни



ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

# Места притяжения и велотуристические маршруты



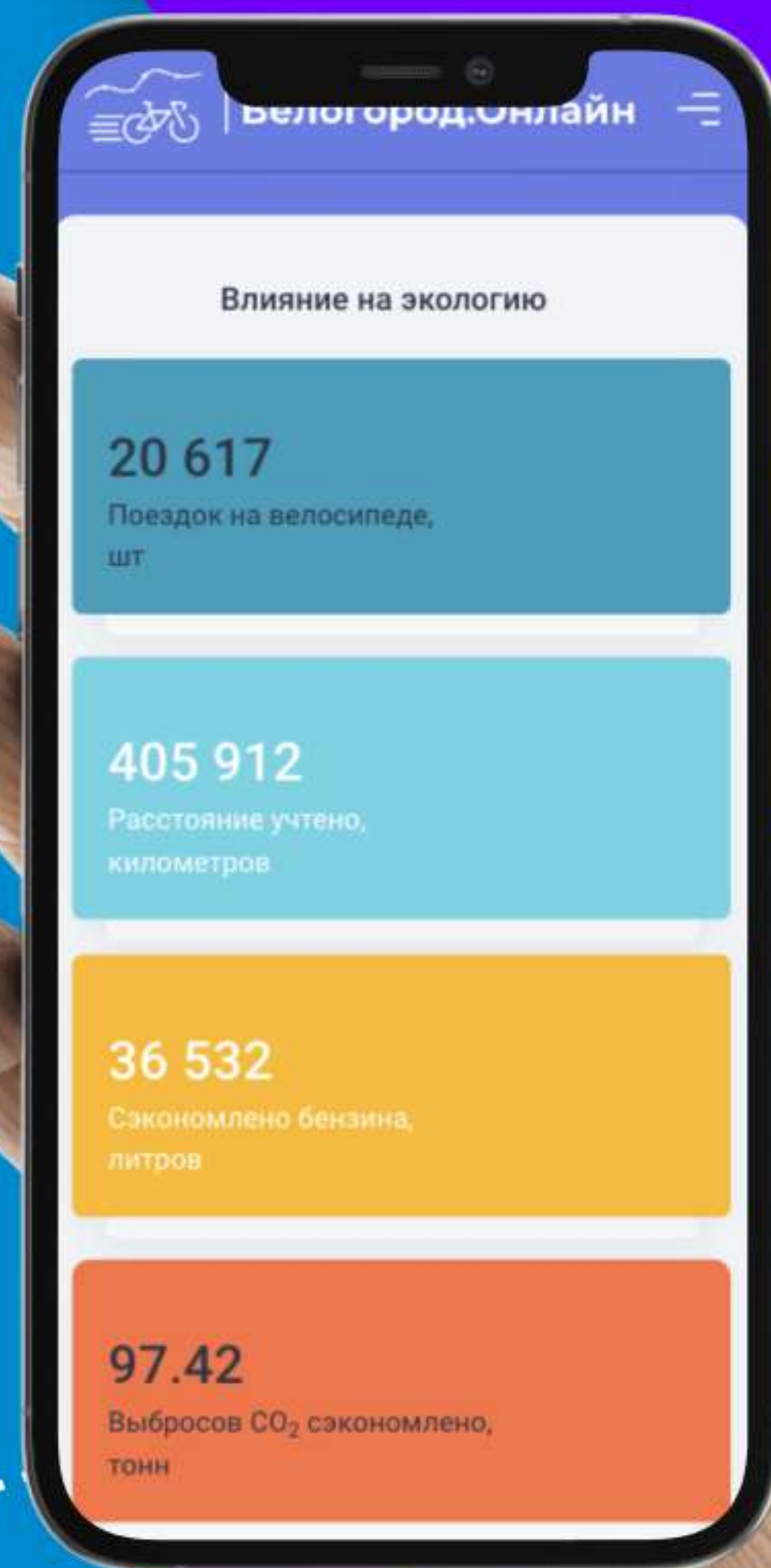
ТУРИЗМ И ИНДУСТРИЯ  
ГОСТЕПРИИМСТВА

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ



# Уменьшение карбонового следа за счёт отказа от поездок на транспорте с ДВС

## Анализ эффективности принятых мер



ЭКОЛОГИЯ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ

# Технологии

GPS/ГЛОНАСС

Веб-технологии

Автоматическая  
визуализация

Пространственные  
данные

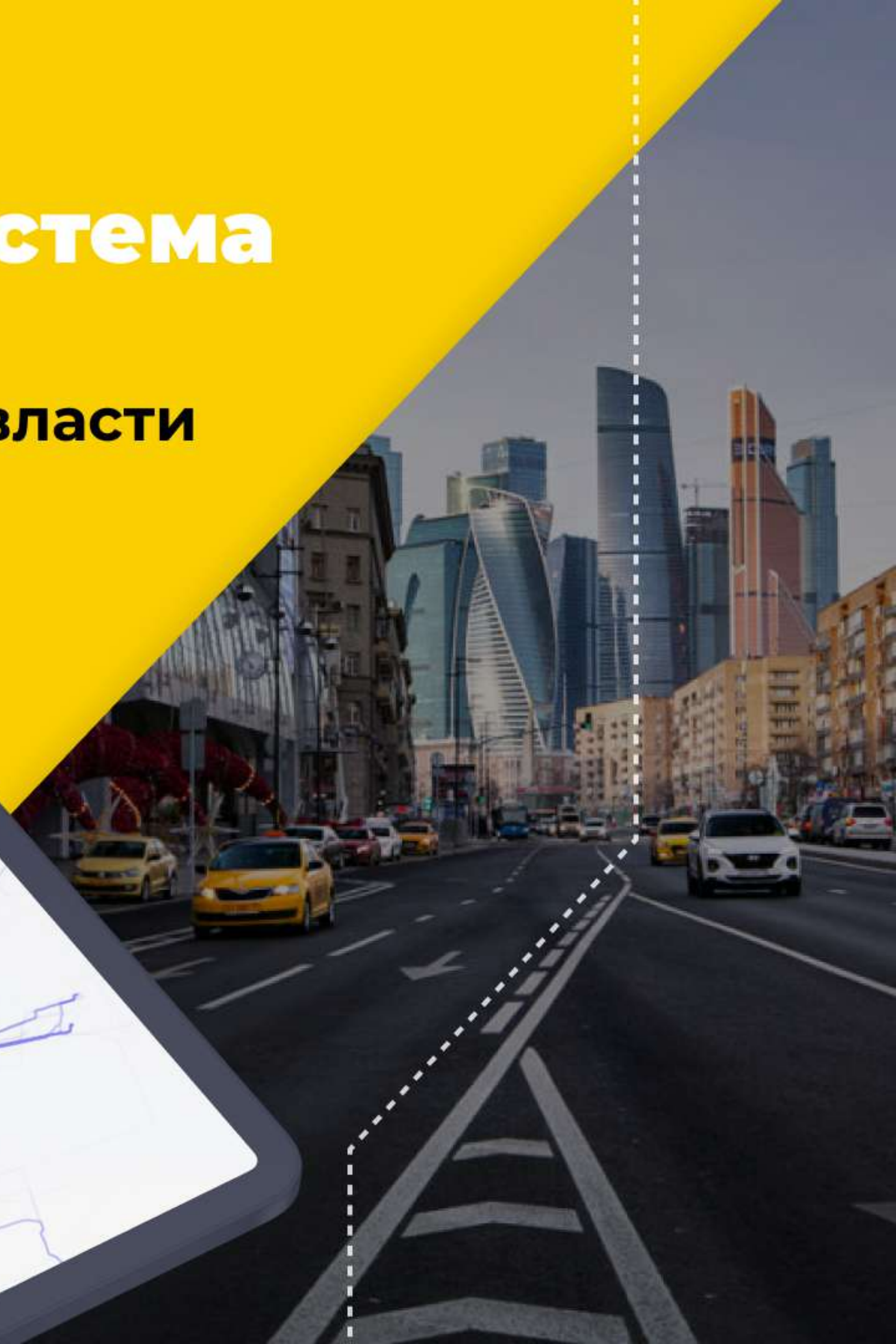
Уникальные  
алгоритмы

Большие данные  
(big data)



# Для кого предназначена система

- **Профильные органы исполнительной власти**
- Разработчики КСОДД, ПОДД, ВТС
- Строительные организации
- Проектные организации
- Администрация города
- Архитекторы
- Горожане



# ЭТО



**Точно.**



**Быстро.**



**Просто.**



Реальные данные  
от целевой аудитории

Реальное состояние системы  
на текущий момент

Экономит время на сбор  
и обработку данных

Не требует специальных знаний

Работает круглогодично,  
отражает динамику процессов

Отечественная разработка, интерфейс на  
русском, сделано с душой

# Шаг к цифровой трансформации

Данные для обоснования привлечения финансирования

Отечественное программное обеспечение

Поддержка в принятии управленческих решений

Соответствует стратегии в области цифровой трансформации



ЦИФРОВАЯ  
ЭКОНОМИКА  
НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ



# Эффекты

## Минтуризма



### Туристические

Выявление туристических маршрутов

Развитие внутреннего туризма

## Минтранс и Минэкологии



### Городские

Реализация транспортной стратегии РФ

Оценка эффективности инфраструктуры

Расчет экономического эффекта

Достижение углеродной нейтральности

Повышение индекса цифровой зрелости региона

## Минспорта



### Спортивные

Развитие любительского спорта

Поощрение за физическую активность



## Пример внедрения

- Велогород.Онлайн внедрена и успешно используется в г. Южно-Сахалинске с 2020 года.
- С помощью платформы были: собраны данные о 117 198 км. велосипедных поездок, проведен анализ 4786 записей ДТП.
- Создано 24 километра быстровозводимой велоинфраструктуры, оборудованы 30 безопасных велопереездов.
- Данные платформы используются для разработки комплексного мастерплана (Велоплан) г. Южно-Сахалинска.
- Платформа используется для реализации мотивирующей программы «ВелоСтимул».





# Велогород.Онлайн

цифровая велосипедная экосистема

**Email: [info@velogorod.online](mailto:info@velogorod.online)**

**236022, Калининградская область, г. Калининград**



**Руководитель проекта  
Абросимов Илья Владимирович  
Telegram: [@abrosimov\\_online](https://t.me/abrosimov_online)**



**По вопросам партнёрства  
Роговой Павел Игоревич  
Telegram: [@wisartelf](https://t.me/wisartelf)**

