

# Цифровые решения

Для повышения безопасности и комфорта улично-дорожной сети



УГМК-Телеком



# Ключевые проблемы улично-дорожной сети

## Безопасность

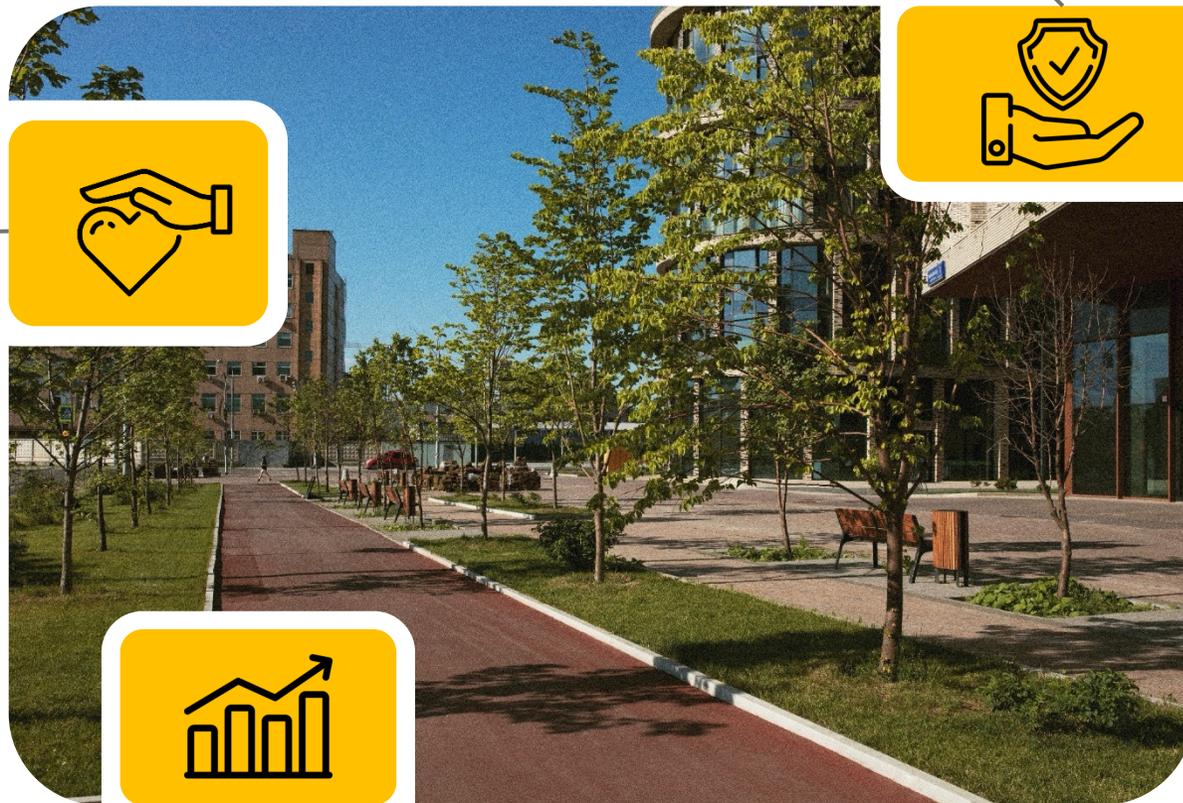
- Высокая аварийность
- Рост смертности на дорогах
- Сложности в идентификации нарушителей
- Нехватка контроля за опасными участками дорог

## Комфорт

- Пробки и задержки
- Парковка на газонах и тротуарах вредит экологии и эстетике города
- Конфликты между водителями и пешеходами
- Дефицит парковочных пространств

## Экономика

- Бюджет теряет потенциальные доходы
- Высокие затраты на обслуживание дорожной инфраструктуры
- Неэффективное использование парковочного пространства
- Последствия парковки на газонах требуют дополнительных бюджетных расходов



# Цели

Создание и поддержка безопасной улично-дорожной сети с помощью цифровых технологий с гарантированным экономическим эффектом.

**32-43%**

Снижение смертности  
в регионах  
присутствия

**30%**

Доход бюджета за счёт  
штрафов

- Снижение аварийности и смертности на дорогах
- Увеличение доходов бюджета
- Оптимизация парковочного пространства и борьба с незаконной парковкой
- Улучшение транспортного потока и снижение пробок
- Повышение правовой культуры участников дорожного движения



# Ключевые направления взаимодействия

Роли ГК УГМК-Телеком

## Инвестор

Финансирование проектов за счет собственных средств, что обеспечивает устойчивое развитие инфраструктуры без нагрузки на бюджет

## Подрядчик

Реализация проектов интеллектуальной транспортной системы (ИТС) под «ключ», обслуживание систем автоматических пунктов весового и габаритного контроля (АПВГК)

# Продуктовые решения

## Инвестор

Фотовидеофиксация  
нарушений ПДД



Интеллектуальная  
система платного  
парковочного  
пространства



Цифровой Патруль.  
Газоны



Цифровой Патруль.  
Эвакуация



Цифровой Патруль



## Подрядчик

Автоматический пункт  
весового  
и габаритного  
контроля



Интеллектуальная  
транспортная  
система



## В разработке

Административная  
Практика



Энергосервисный  
проект освещения УДС



Скорая медицинская  
помощь



Цифровой Патруль.  
Безопасный Город



# Модель взаимодействия для внедрения решений

- **Подписание рамочного соглашения о развитии**
- **Комплексный анализ существующей инфраструктуры**
- **Реализация пилотных проектов для тестирования решений**
- **Разработка финансовой модели с гарантированными показателями доходности**
- **Поэтапный план реализации мер обеспечения БДД**



# Подробная информация о продуктах будет предоставлена дополнительно

- Фотовидеофиксация нарушений ПДД
- Цифровой Патруль
- Цифровой Патруль. Газоны
- Цифровой Патруль. Эвакуация
- Цифровой Патруль. Административная практика
- Интеллектуальная система платного парковочного пространства
- Автоматический пункт весового и габаритного контроля
- Интеллектуальная транспортная система