



# ROADVISOR

## **Инновационная технология для проведения онлайн-аудита качества дорог**

### **ДИСКЛЕЙМЕР О КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ**

Информация, содержащаяся в данной презентации, является конфиденциальной и содержит информацию не подлежащую разглашению ни в каком-либо виде, а также запрещается передавать или цитировать ее третьим лицам, отличным от адресата данной презентации.

# ПРОБЛЕМА



- более 90% украинских дорог находятся в аварийном и полностью изношенном состоянии (данные The World Bank Group)
- в рейтинге качества дорог Украина занимает 130 место из 137 участников - между Мозамбиком и Парагваем (данные World Economic Forum)
- постоянный мониторинг дорожного покрытия отсутствует, нет системного контроля над качеством и приоритетами ремонтов дорог

# РЕШЕНИЕ

- запуск национального аудита качества дорог по всей Украине - с использованием технологии Roadvisor
- привлечение к аудиту миллионов водителей и сотен партнеров по всей Украине (службы такси, логисты, заправки, автопроизводители и пр.)
- обновление данных о качестве дорог в режиме реального времени - 24/7/365 - максимальная вовлеченность, точность и прозрачность

# СУТЬ

Roadvisor состоит из трех ключевых модулей:

- **информационный модуль** - собирает сведения с акселерометра смартфона водителя
- **аналитический модуль** - в режиме реального времени обрабатывает все поступающие сведения
- **картографический модуль** - выстраивает и постоянно обновляет карту качества дорог

# ПРЕИМУЩЕСТВА

- **простота использования** - для того, чтобы стать аудитором дорог нужен только смартфон с акселерометром и установленной программой, которая может работать в фоновом режиме
- **точность измерений** - разработанные математические модели и созданная технология обеспечивает абсолютную достоверность сведений и накопление фактической информации по каждой дороге
- **актуальность данных** - благодаря участию миллионов украинских граждан, аудит дорог будет осуществляться непрерывно, обеспечивая быстроту создания и обновления карты качества дорог
- **конвертируемость процесса** - дорожный аудит имеет бонусную систему и предусматривает возможность заработка и скидок своим участникам

# ПОТЕНЦИАЛ

- **общественный:** участие в системном решении одной из главных инфраструктурных проблем страны
- **экономический:** формирование системного бизнеса и привлечение крупных партнеров и заказчиков (big data)
- **социальный:** создание мощного общественного движения, объединенного понятной и благородной миссией
- **технологический:** развитие цифровой технологии с высоким потенциалом для масштабирования и роста
- **международный:** возможность запуска программы во многих странах мира, где есть проблемы с качеством дорог

# РАЗВИТИЕ

- Выпуск релизной версии мобильного приложения в AppStore и GooglePlay для аудита и мониторинга качества дорог
- Формирование и постоянное обновление массива данных о состоянии всех украинских дорог и сотрудничество с потребителями такой информации
- Создание широкого общественного движения за качество дорог и подключение партнерских программ со стороны действующего бизнеса

# СТАТУС

- создано технологическое ядро системы - информационный, аналитический и картографический модули
- проведены испытания системы, которая показала свою полную работоспособность и потенциал для внедрения и развития
- ведутся работы по созданию коммерческой версии системы, ее запуску, организационному и маркетинговому сопровождению