Умные опоры освещения | Повышение эффективности управлением городским уличным освещение

ЭКОНОМИКА

ПРОБЛЕМНАЯ СИТУАЦИЯ

- Недостаточный уровень качества управления городским освещением, как следствие, высокий уровень расходов бюджета на уличное освещение
- Низкий уровень готовности городской инфраструктуры к внедрению технологий «Умного города»
- Низкий уровень экономической эффективности расходов бюджета на создание и эксплуатацию опор уличного освещения вследствие их ограниченного использования
- Недостаточный уровень освещенности городских улиц и пешеходных зон

≥ **2** НЕДЕЛЬ

≥ **15** ТЫСЯЧ РУБЛЕЙ ЗА СВЕТИЛЬНИК

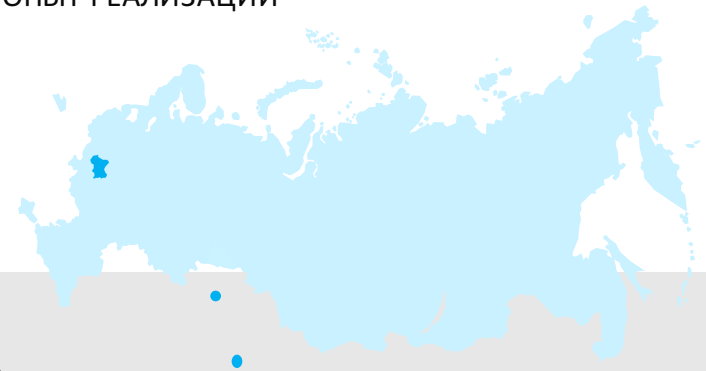
РЕЗУЛЬТАТЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ

- Управление городским освещением в режиме онлайн с использованием алгоритмов цифровой платформы «Умного города», как следствие, сокращение расходов бюджета на уличное освещение до 40%
- Городская инфраструктура готова к внедрению технологий «Умного города», в т.ч. таких решений, как интеллектуальная транспортная система, публичный wi-fi, зарядные станции для электромобилей, тревожные кнопки и системы оповещения, экологический и акустический мониторинг, реклама и интерактивные табло (указатели)
- Высокий уровень экономической эффективности расходов бюджета на создание и эксплуатацию опор уличного освещения за счет использования технологий «двойного» назначения;
- Увеличение уровня освещенности городских улиц и пешеходных зон до 50%

ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ НАЧАЛА РЕАЛИЗАЦИИ:

- Наличие должностного лица, ответственного за реализацию проекта
- Определен масштаб и состав проекта

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ



Астана
Москва, Алма-Ата (пилотирование)

Александр Зорин
Директор по региональной политике
АНО «Цифровая экономика»
azorin@data-economy.ru

Павел Сотуленко
Генеральный директор
ООО «АйТи.Энергофинанс»
psotulenko@it.ru