

Паспорт решения

Единая система мониторинга. Логистика (ЕСМ.Логистика)



Описание проекта

О чем проект Проект направлен на цифровую трансформацию бизнес-процессов логистики и эксплуатации коммерческих автопарков за счет автоматизации принятия операционных решений в области мониторинга и управления ТС для увеличения скорости и качества доставки, а также повышения безопасности участников дорожного движения. Рекомендации строятся на основе анализа больших данных, алгоритмах машинного обучения, в том числе с использованием нейросетей.

Вернигор
Кристина
Александровна

ООО "Апекс Технолоджи"

Телефон: +7 (916) 445-18-74

Сайт: <https://apekstech.ru>

Эл. почта: kvernigor@merkatorgroup.ru

Задачи проекта

- ✓ 4. Сократить расходы на ремонт и эксплуатацию
- ✓ 3. Увеличить сохранность грузов за счет повышения качества доставки грузов
- ✓ 2. Снизить количество ДТП с участием коммерческих ТС
- ✓ 1. Повысить скорость доставки грузов

1 город и 1 субъект РФ

Время реализации:		14 дней
Стоимость:	от	1 000 руб
	до	1 001 руб

Эффект от внедрения

Расчетный

- > 5. Сокращение затрат на эксплуатацию, ремонт и обслуживание ТС на 10%.
- > 4. Сокращение суммы штрафов на 10%
- > 3. Сокращение количества нарушений ПДД на 40%
- > 2. Сокращение времени простоя ТС по причине отсутствия запасных частей на 90%
- > 1. Снижение отставания от графика доставки на 50%

Реальный

- > 2. Повышение качества управления автопарком
- > 1. Снижение затрат на эксплуатацию и обслуживание

Технические характеристики

- ✓ Проект направлен на цифровую трансформацию бизнес-процессов логистики и эксплуатации коммерческих автопарков за счет автоматизации принятия операционных решений в области мониторинга и управления ТС для увеличения скорости и качества доставки, а также повышения безопасности участников дорожного движения. Рекомендации строятся на основе анализа больших данных, алгоритмах машинного обучения, в том числе с использованием нейросетей. В рамках проекта создается уникальный симбиоз решений машинного обучения, позволяющий учитывать не только внутренние эксплуатационные параметры, но и параметры окружающей среды, влияющие на эксплуатацию ТС.

