

КОМПЛЕКСНОЕ ЦИФРОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА



Сервисы Датапакс востребованы



Заинтересованы в проекте

40+

регионов России

Управляются цифровыми сервисами Датапакс

50 тыс.

транспортных
средств

= 1/4

всего
общественного
транспорта страны





По опыту Тверской области

1 **Переход на новую модель транспортного обслуживания населения**

Грамотная организация экономики городского общественного транспорта



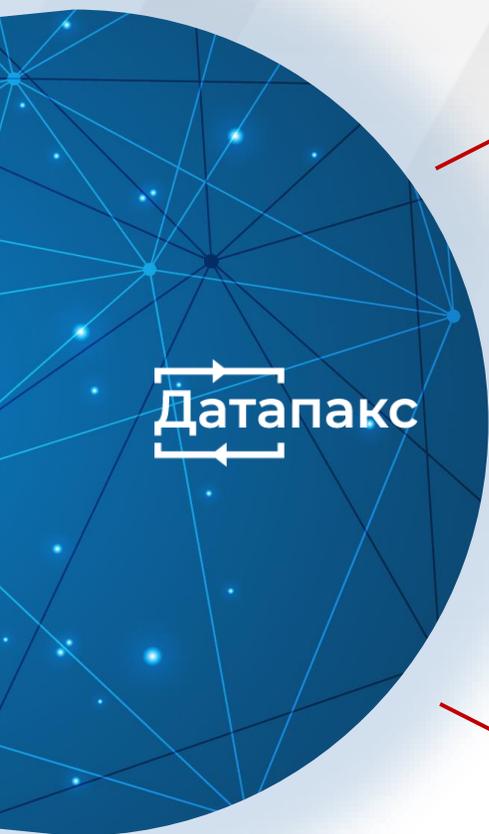
2 **Внедрение комплексного цифрового решения**

Инновации в управлении транспортом



Предложение в резолюцию

Рассмотреть возможность софинансирования из федерального бюджета и включения в федеральные проекты мероприятий по внедрению региональных цифровых платформ пассажирских перевозок, соответствующих требованиям стратегического проекта Минтранса России «Зеленый цифровой коридор пассажира», в качестве приоритетных мер повышения качества обслуживания, достоверности данных и обеления рынка



Пассажиры

МааS для пассажира

- Планирование, навигация, информирование о движении транспортных средств
- Удобная оплата проезда, гибкие тарифы и социальные льготы
- Мультимодальные поездки и бесшовные пересадки
- Партнёрские программы
- Обратная связь



Регион

Комплексное решение для управления пассажирскими перевозками

- Оптимизация маршрутной сети
- Контроль выполнения транспортной работы
- Контроль сбора билетной выручки
- Учет пассажиропотока и выявление безбилетного проезда



Перевозчики

Инструмент роста эффективности транспортного предприятия

- Автоматизация транспортного предприятия
- Контроль водителей, мониторинг состояния транспортных средств

1

КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ТРАНСПОРТНОЙ РАБОТЫ

- Мониторинг транспортных средств
- Учет параметров контрактов
- Автоматизированный контроль выполнения показателей

2

ОПЛАТА ПРОЕЗДА

- Оплата безналичным способом
- Покупка проездных
- Обеспечение социальных и мультимодальных поездок
- Выявление безбилетного проезда

3

ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Оперативное планирование
- Контроль и управление перевозками
- Оперативная информация о состоянии перевозок

4

МОНИТОРИНГ ПАССАЖИРОПОТОКА

- Сбор информации о количестве вошедших и вышедших пассажиров
- Автоматическая обработка данных

5

АНАЛИТИКА НА ОСНОВЕ БОЛЬШИХ ДАННЫХ

- Оптимизация маршрутной сети
- Выявление безбилетного проезда
- Решение сложных аналитических задач

Бесконтактная оплата проезда в мобильном приложении



Устройство передачи сигнала в мобильное приложение

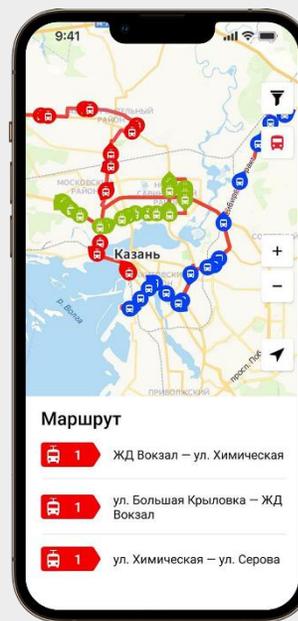


Мобильное приложение автоматически определяет транспортное средство, маршрут, остановочный пункт, стоимость проезда

Простота пользования для пассажира

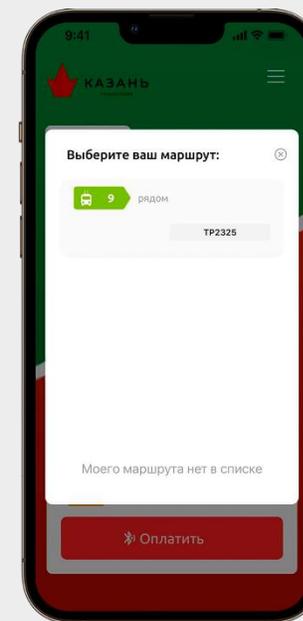
1.

разместиться в транспорте



2.

открыть приложение



3.

подтвердить оплату и получить электронный билет



Оплата проезда в любой точке ТС
Минимизация очередей на входе

10%

времени экономит
пассажир в пути

=

9
часов

экономия на пассажира
в год

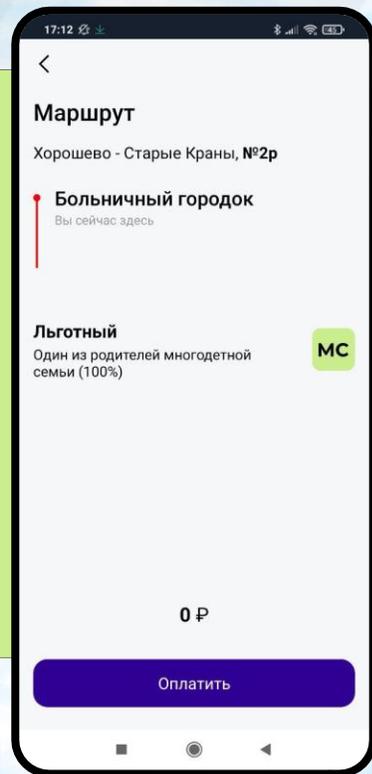
=

3,3 млн
часов

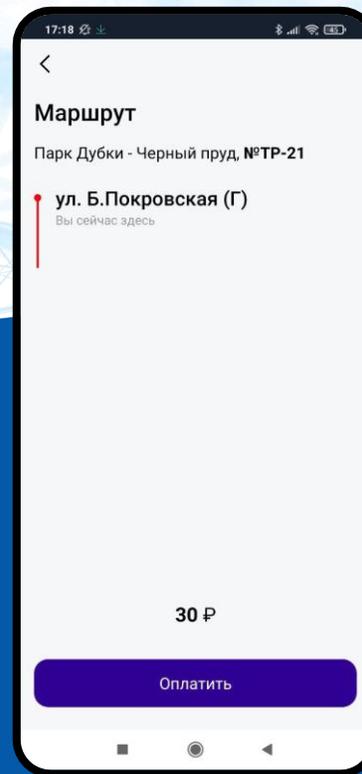
экономия в масштабах
страны

- ✓ Достоверные данные о матрице корреспонденций
- ✓ Оптимизация маршрутной сети
- ✓ Рост доли общественного транспорта и совместных поездок
- ✓ Рост популярности общественного транспорта
- ✓ Повышение эффективности транспорта
- ✓ Сокращение углеродного следа

Тверская область



Нижегородская область



Стратегический проект Минтранса России

Платформа Датапакс обеспечивает выполнение утверждённых показателей проекта

Целевые сервисы

Единый цифровой инструмент оплаты проезда

Цифровой профиль пассажира

Сервис построения оптимального маршрута поездки (MaaS)

Результаты



сокращается время ожидания транспорта



растёт средняя скорость движения



растёт число перевезённых пассажиров



растёт доля безналичной оплаты проезда



внедряются новые технологии

Старт

Проводится по Распоряжению Минтранса России от 30 мая 2022 г. № ДБ-151-р

Цели

1. Апробация комплекса организационно-технических решений и цифровых сервисов по направлениям проекта «Зеленый цифровой коридор пассажира»
 - Единый инструмент оплаты проезда
 - Цифровая среда мультимодальных пассажирских перевозок
2. Реализация интероперабельности (совместимости) региональных информационных систем на основе единых технологических стандартов, с учетом оснащенности и цифровой зрелости субъектов РФ

Решения

- Автоматизированный учёт льгот
- «Умная» оплата проезда
- Интеграция городского транспорта с электричками и водным транспортом
- Интеграция с туристическими сервисами: построение маршрутов до точек интереса, информирование и покупка билетов на культурные мероприятия

Инструменты

Интеграционное взаимодействие участников пилотного проекта и их цифровых решений для разработки единых стандартов и регламентов информационного обмена

Участники

- Российские разработчики цифровых решений, включая **Датапакс**
- Субъекты РФ, включая Тверскую область, Москву, Московскую область, Санкт-Петербург, Ленинградскую область
- Крупные транспортные операторы (перевозчики)

Спасибо



Максим Исаев

Заместитель генерального директора ООО «Датапакс»

mi@datapax.ru

+7 985 832 9299