

Автоматизированная Система Контроля Оплаты Проезда



Номинация

IT в сфере дорожного хозяйства и транспорта

Заказчик

Комитет информатизации, государственных и муниципальных услуг Курской области

Исполнитель

Государственное Унитарное Предприятие Курской области
«Информационный Центр «Регион-Курск»

Цели реализации проекта

- улучшение транспортного обслуживания населения
- совершенствование системы учета проезда
- обеспечение контроля оплаты проезда в городском пассажирском транспорте
- совершенствование организации учета и своевременности расчетов с перевозчиками за оказанные услуги по перевозке пассажиров.

Задачи системы

Предприятия



Увеличение сбора выручки

Уменьшение операционных затрат

Точный учет перевезенных пассажиров, включая льготников

Администрация



Оптимизация бюджетных затрат на дотирование транспорта

Учет всех видов транспортных льгот

Повышение качества транспортного обслуживания населения

Пассажиры



Повышение качества транспортных услуг

Выбор схемы внедрения

Внедрение системы «под ключ» - **ДОРОГО**

Зависимость от поставщика системы
Высокая стоимость владения системой

Внедрение системы собственными силами

Нет обязательных платежей поставщику системы
Удобство в обслуживании
Низкая стоимость владения
Гибкость
Оперативность при внесении изменений

Архитектура системы

ВЕРХНИЙ УРОВЕНЬ

Центр Обработки транспортных транзакций
Система управления терминалами
Дистанционная передача данных

НИЖНИЙ УРОВЕНЬ

Транспортные терминалы

Терминалы пополнения

Автоматическая печать билета
Встроенный считыватель
Встроенный модуль GPRS
Легкосъемный аккумулятор

Собственная сеть точек пополнения
Банкоматы банков партнеров
Компании партнеры

АСКОП

9 перевозчиков

400 терминалов

4 города

8 муниципальных районов

85 000 карт

178 маршрутов

55 000 000 поездок



Систему обслуживают **3** человека

Результаты на сегодня

Расчеты областного бюджета с транспортными предприятиями стали прозрачными

Распределение дотаций транспортным предприятиям стало справедливым

Оптимизированы маршруты движения и количество подвижного состава на каждом маршруте

Уменьшено время обслуживания пассажиров

Предприятия увеличили собираемость выручки в среднем на **29%**

Развитие проекта

- Реализация оплаты проезда по картам платежных систем МИР, Visa, MasterCard
- Подключение к автоматизированной системе контроля оплаты проезда банков-партнеров, реализация пополнения транспортных карт через сеть банкоматов
- Введения системы дифференцированной оплаты проезда на общественном транспорте





Спасибо за внимание!

Докладчик

Директор ГУПКО «Информационный Центр «Регион-Курск»
Брагин Игорь Вячеславович



ГУПКО «Информационный Центр «Регион-Курск»
305002, г. Курск, ул. Горького, 65 А-3 офис 7



braginiv@reg-kursk.ru
<http://reg-kursk.ru>