

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА ОПЛАТЫ ПРОЕЗДА

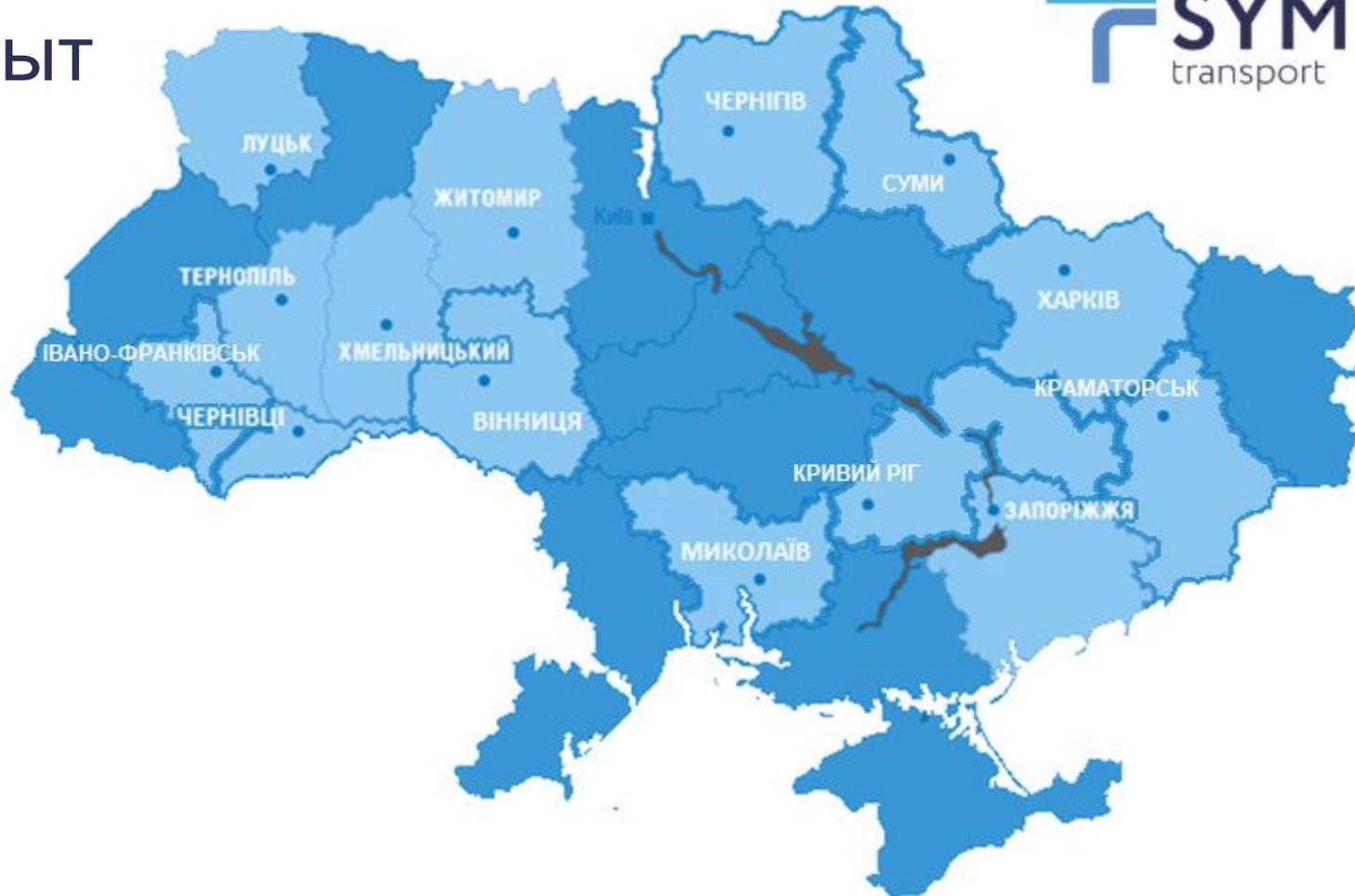
SYMBOL TRANSPORT





Так как транспорт самая популярная услуга в городе, очень важным заданием для муниципалитета является сделать ее максимально удобной и простой! Для этого важно подобрать и внедрить Автоматизированную систему оплаты проезда которая будет понятна для жителей города, гостей города, транспортных предприятий, их персонала и где будут реализованы все базовые функции, решены проблемы и обязательно внедрены инновационные технологии!

Опыт



Очень важным, при выборе компании, которая будет поставлять АСОП является наличие развитой системы и наличие ОПЫТА реализации таких проектов. Система АСОП это система которая строится, интегрируется с инфраструктурой города и чем больше реализаций тем более универсальная и надежная система.

Архитектура



Транспортный процессинг

GPRS

WiFi



ТЕРМИНАЛЫ

Меньше эксплуатационных расходов

- Не нужно в каждом парке создавать дополнительную ИТ - инфраструктуру

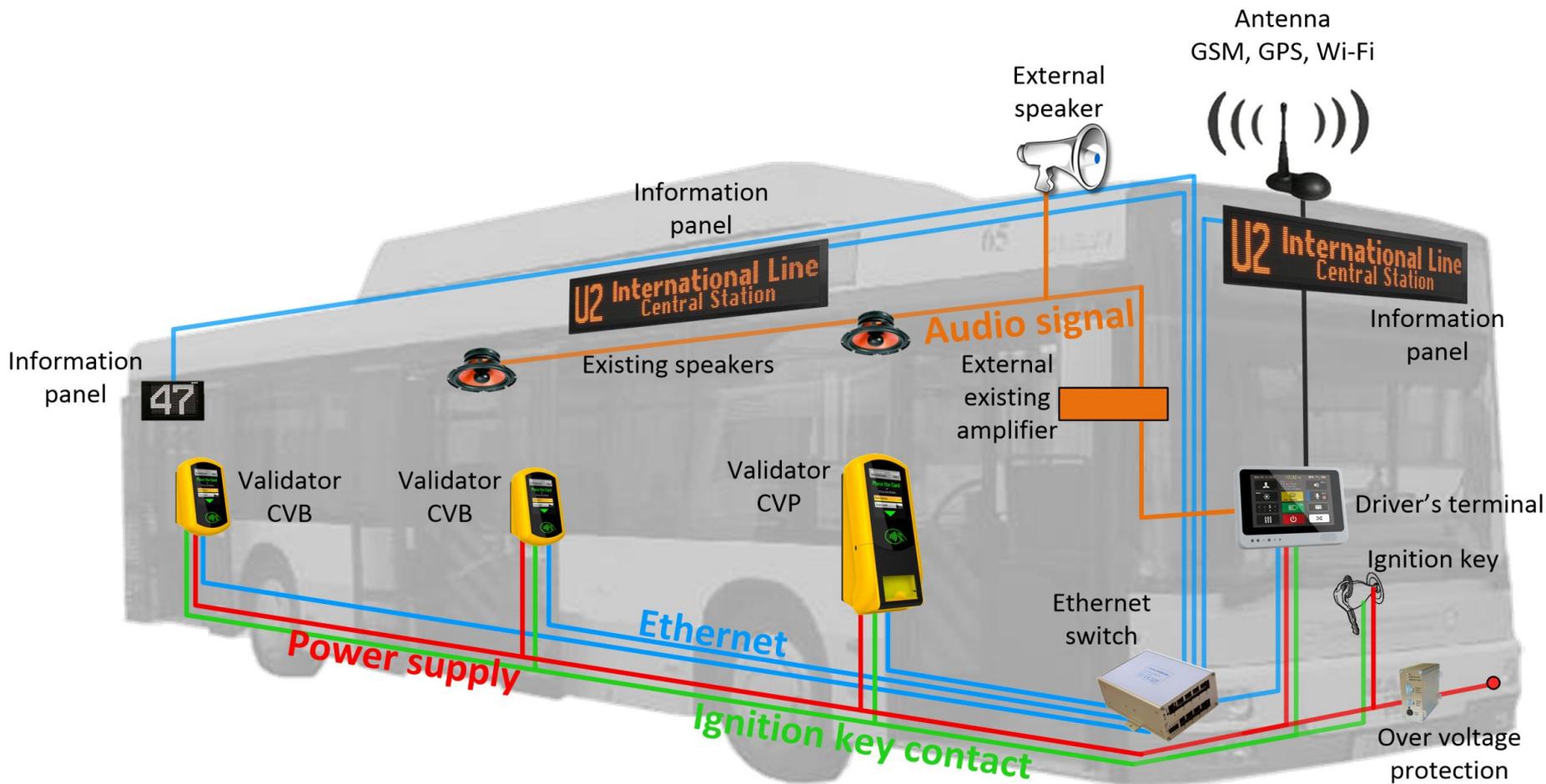
Высокая надежность

- Чем меньше компонентов в системе, от которых зависит оператор, тем выше устойчивость

Масштабируемость

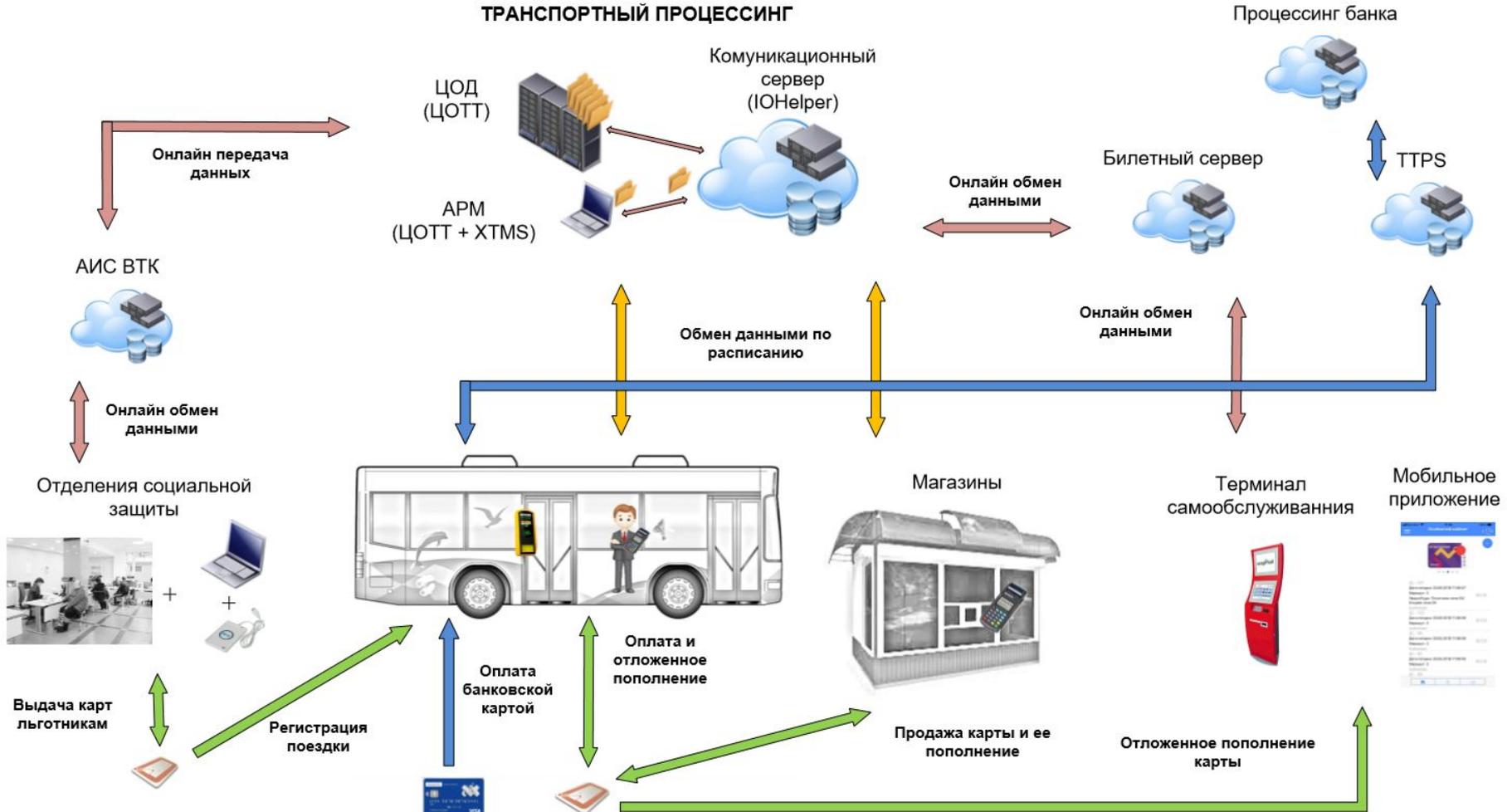
- Легко подключать к системе новых участников

Оборудование в транспорте



Архитектура решения

ТРАНСПОРТНЫЙ ПРОЦЕССИНГ



Способы оплаты

Транспортные
карты
Банковские карты



Носимые
девайсы



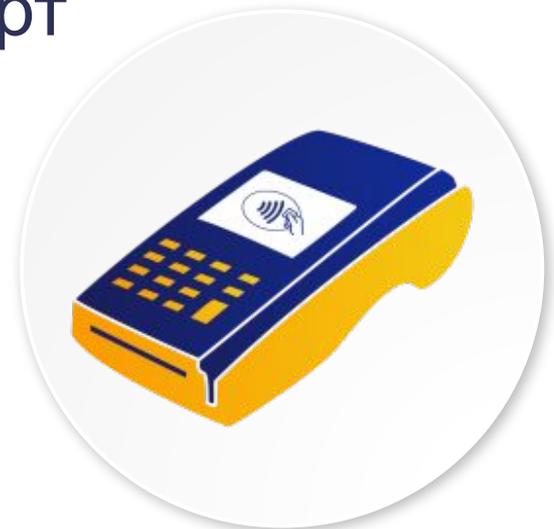
NFC



-
- Транспортные карты – закрытая городская система
 - Банковские карты - открытость системы
 - Оплата телефоном – инновационные способы оплаты

Мобильный терминал

- Кассир – продажа/пополнение транспортных карт
- Контроллер – проверка оплаты транспортными картами/банковскими картами
- Переносной валидатор – учет выручки водителем/кондуктором, прием к оплате транспортных и банковских карт



Валидатор

- Массивная конструкция и использованные материалы обеспечивают устойчивость против вандализма.
- Валидация подтверждается с помощью двух световых и звукового сигналов.
- Прием банковских бесконтактных карт



Карта жителя



Для власників «Картки тернополянина» вартість проїзду в міському транспорті не зміниться

ФАЙНА КАРТА

СОЦІАЛЬНА КАРТА ТЕРНОПІЛЯНИНА

Прізвище
Ім'я
По-батькові

електронна картка

У Тернополі триває впровадження «Східданих» картки тернополянина. Ця картка дасть змогу тернополянам їздити за державним тарифом у маршрутках та тролейбусах міста, а також отримувати знижку на всі інші транспортні засоби. «Соціальна картка тернополянина» буде впроваджена у місті з 1 жовтня.

ВАРТІСТЬ ПРОЇЗДУ НЕ ЗМІНЮВАТИ

На повідомлення у Тернопільській місцевій раді, де ми, що буде використана картка тернополянина, цим на проїзд у міському транспорті не зміниться, у тролейбусі – 3 гривні, маршрутних таксі – 4 гривні. Для всіх категорій громадян буде зберігати свою вартість. Якщо громадянин має проїзд або повільний проїзд Тернополем, як користувач спеціального на зазначений проїзд, тоді змінить свою вартість проїзду «Карткою тернополянина». З розрахунку впровадження відповідальності за вартість у тернопільській картці, тоді картка буде впроваджена «Карткою тернополянина». З впровадження цієї картки вартість проїзду буде змінюватися окремі за проїзду. Підприємства категорії тернополянина проїзду отримувати вартість проїзду «Карткою тернополянина» від впровадження не зміниться.

ФАЙНА КАРТА

Для оформлення картки до вказаного терміну (тобто до 1 жовтня) за 3,1 тис. грн. за можливість у міському транспорті, якщо це можливо, час ідеально за поданням.

ДЕ МОЖНА ОТРИМАТИ КАРТКУ ТЕРНОПІЛЯНИНА?

Підприємства та підприємства за вказаною подати документи на впровадження «Східданих» картки тернополянина або в управління соціальної політики ТМР або у ЦНАП. Категорії громадян, які не встигнуть оформити до жовтня картку, ще до Нового року можуть їздити у громадському транспорті міста за повноцінним.

Учі та студенти, які вже подали документи на оформлення спеціальних документів (наприклад, попереднього навчального року), отримати картку у вересні. Ті ж учні та студенти, які не оформили картку, можуть подати документи на її впровадження у навчальних закладах у ЦНАП або в управління соціальної політики.

Інші категорії тернополянинів, Тернопільці можуть оформити персональну електронну картку через ЦНАП, управління соціальної або ж придати проїздовий квиток у спеціальних пунктах продажу. При використанні персональним електронним квитком або проїздовим квитком тариф на проїзд залишатиметься незмінним.

ДОКУМЕНТИ НА ОФОРМЛЕННЯ «СОЦІАЛЬНОЇ КАРТКИ ТЕРНОПІЛЯНИНА» МОЖНА ПОДАТИ:

- у ЦНАП (Центр надання адміністративних послуг) за адресою: вул. Квент Островського, 8, тел. 40-41-93;
- в Управління соціальної політики Тернопільської міської ради за адресою: вул. Лисенка, 8, 1 поверх, каб. 16, тел. 23-53-43;
- Оператору електронних систем за адресою: вул. Тролейбусна, 7, тел. 40-23-50, 0672-400356.

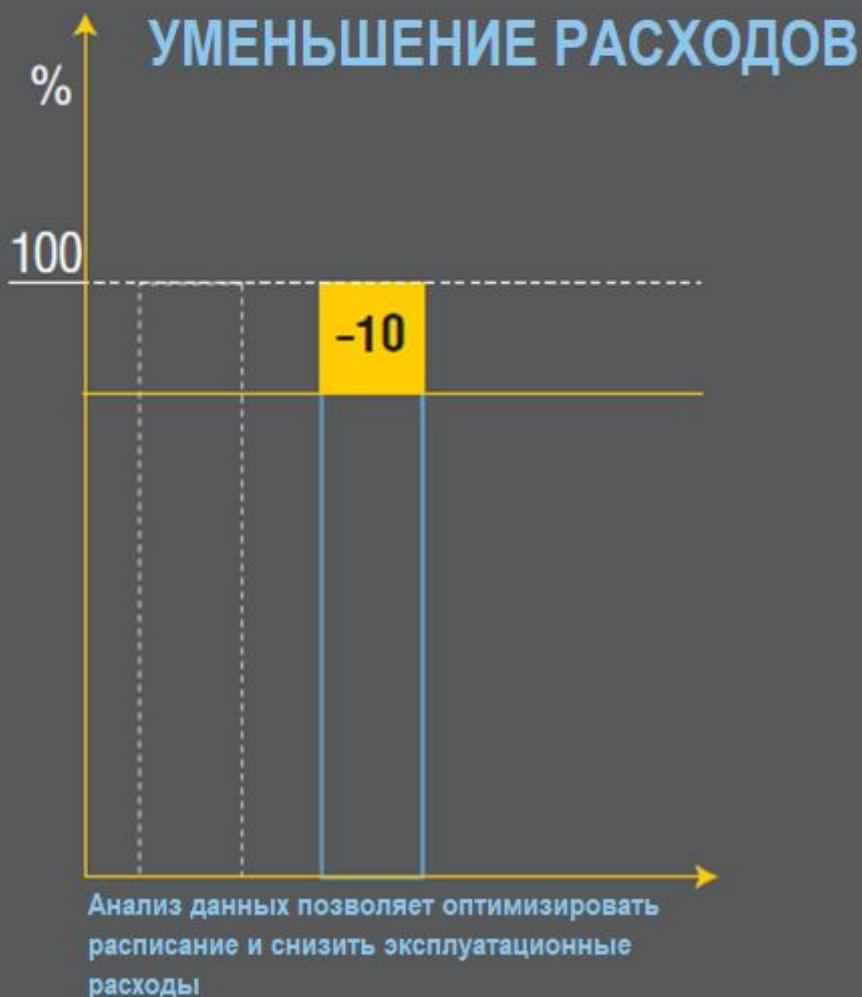
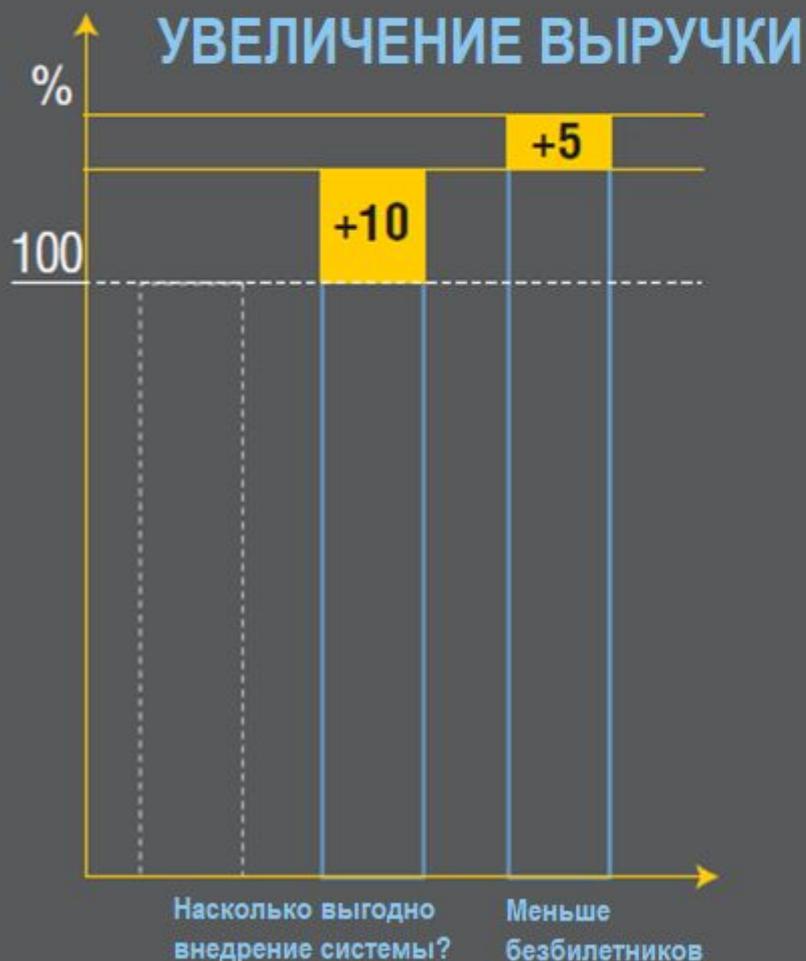
Термін вартості персональним електронним квитком — до 20 робочих днів.

• у ЖЕКАХ:

НАИМ ПІДПРИЄМСТВА	АДРЕСА	ТЕЛ. РЕД.
Приватне підприємство «Дружба-Тернопіль»	вул. Карпенка, 12	53-59-54
ПП "Східний вантаж"	пр. Ст. Бандери, 34	24-00-58
Підприємство ТОВ "Мікс"	вул. Іл. Островського	25-08-27
Корпоративна компанія "Ком'юніті-Тернопіль"	вул. Д.Мічак, 31	25-90-96
Приватне підприємство "Газотранзит"	вул. 15 Квітня, 6	26-80-82
Приватне підприємство "Наш дім"	вул. Я.Савука, 3	24-34-75
Приватне підприємство "Сонячний"	бульв. С.Тролейбусний, 6	42-70-52
Державне підприємство "Тернопіль"	вул. 15 Квітня, 15	26-12-24
Приватне підприємство "Тандем"	пр. Зіньки, 55	26-86-08
ТМЛ "СОВР"	вул. 15 Квітня, 10	26-82-82
Приватне підприємство "Вікторія-М"	вул. Нейсмана, 7	26-79-66
Приватне підприємство "ТернопільКомСервіс"	пр. Зіньки, 2	23-21-58

НАСКОЛЬКО ВЫГОДНО ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ?

С помощью внедрения системы можно увеличить доходность транспортного предприятия на 25% за счет увеличения выручки и оптимизации использования транспорта



Спасибо

