



МОБИЛЬНЫЙ ВОДИТЕЛЬ. СОВМЕСТНОЕ РЕШЕНИЕ ЦВ ПРОТЕК & АНТОР

Начальник ОСХ ЦВ Протек: **Марченко Эдуард** 

Исполнительный директор Антор Бизнес Решения:

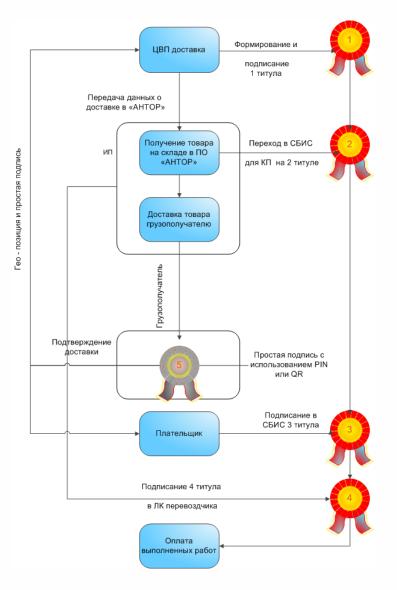
Тимашев Александр







#### Принципиальная схема реализации проекта

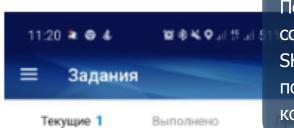


- 1. Формирование состава заказа для каждого грузоПОЛУЧАТЕЛЯ
- 2. Прием-передача товара перевозчику
- 3. Формирование первого титула с подписью ЦВП
- 4. Подписание второго титула перевозчиком
- 5. Подтверждение доставки
- 6. Выкладка ЭД ПЛАТЕЛЬЩИКУ
- 7. Подписание третьего титула
- 8. Выкладка ЭД в кабинет перевозчика
- 9. Подписание четвертого титула
- 10.Оплата услуг перевозчика





# Прием-передача товара без бумажного носителя



Перевозчик принимает товар на складе согласно полученной информации по SKU в мобильном приложении при помощи встроенного сканера штрих-кодов

СКЛАД: Москва\_Аптеки

Наименование рейса:

088-73.20-201119 клиентов: 48

вес: 278.01

объём: 1086.79

длина: 77.3 мест: ОБЩ166

число допзаданий: 4.

СКЛАД: Москва\_Аптеки 05:00 - 17:00 20.11.2019

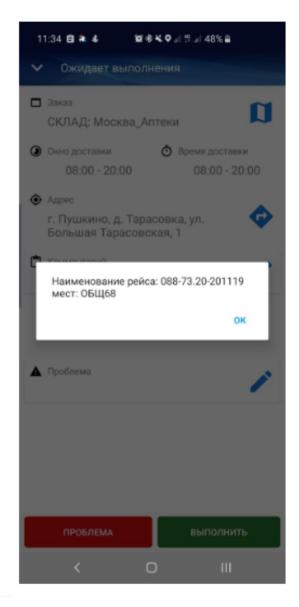
Перевозчик перед доставкой получает всю информацию по предстоящему маршруту.







#### Подтверждение получения товарных мест



По результатам приема заказов перевозчик подтверждает фактически переданный ему товар в мобильном приложении.

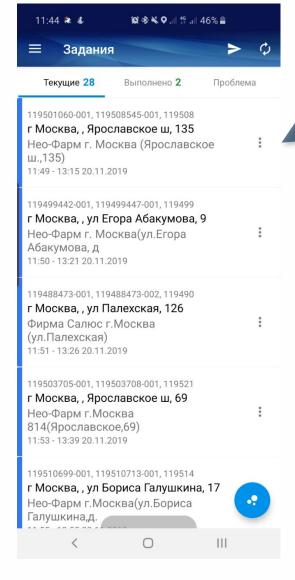
Если же маршрут собран не полностью диспетчер принимает решение скорректировать задание (=документ) и выпустить водителя на маршрут





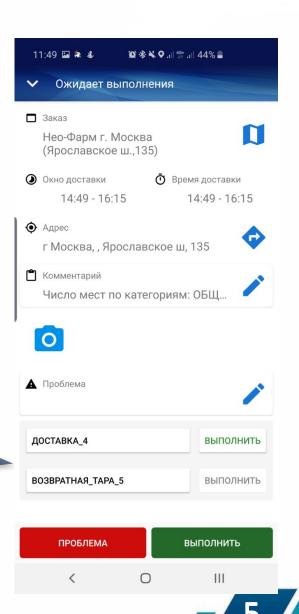


## Доставка товара грузополучателям



По результату сборки и подтверждения, перевозчику на мобильное устройство передаётся фактический собранный маршрут

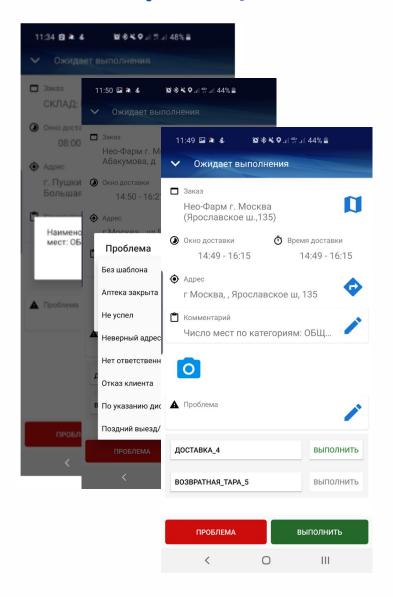
Перевозчик получает информацию по доставке и всем доп. задания. Доставку фиксирует по штрих-кодам.







## Авторизация в системах эдо.



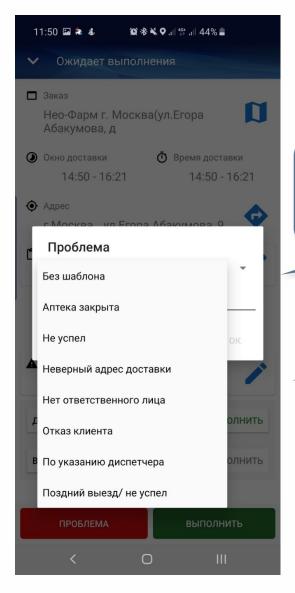
Информация об учетной записи ЭДО, передаётся в контейнере данных от сервера к мобильному приложению по API.

При совершении шага доставки, происходит «бесшовное» подписание соответствующих титулов в системе ЭДО.





# Обработка проблемных ситуаций



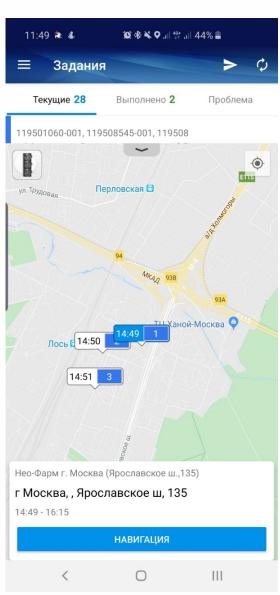
При возникновении проблемы перевозчик передаёт оперативную информацию диспетчеру в режиме он-лайн.

Настраиваемый справочник проблем и шаблоны быстрых ответов; доступна отправка сообщения в свободной форме





# Использование картографических данных



- 1. В этом режиме перевозчик может:
- 2. Определить свое местоположение на карте;
- 3. Увидеть расположение всех маркеров заданий с доп. информацией (очередность, статус и др.);
- 4. Проверить текущий трафик по проложенному маршруту;
- Маршрут к конкретной точке можно перепроложить при помощи навигационного ПО (например, Навигатор Google).





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

