

Сервис для дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

➤ Для чего:

для проведения дистанционной оценки и выкупа в режиме онлайн автомобиля с пробегом, силами специалистов низкой квалификации с помощью мобильного приложения, чья работа поддерживается профессиональными аналитиками и оценщиками.

➤ Решаемая проблема

Сокращается риск мошенничества и возможности организовать коррупционную схему, появляется возможность оперативного выкупа, клиент сможет получить деньги сразу после осмотра.

➤ Решение для Дистанционного выкупа авто

Последовательность шагов осмотра настраивается в административной панели сервиса, администратор сервиса имеет возможность настроить различные типы осмотра, сконфигурировать состав и последовательность шагов осмотра.

Сервисы управления распределением осмотров: Сервис позволяет настроить на интерактивной карте геозоны, привязать осмотрщиков к определенным геозонам, настроить график работы для осмотрщиков и выполнять автоматическое или ручное распределение осмотров между сотрудниками. Также есть возможность отслеживать на интерактивной карте местоположение сотрудников.

1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса

Экраны мобильного приложения: Функции внешнего фото осмотра, фото автомобиля с 4-рех углов

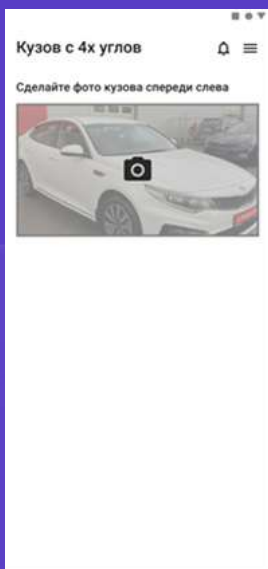
1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса



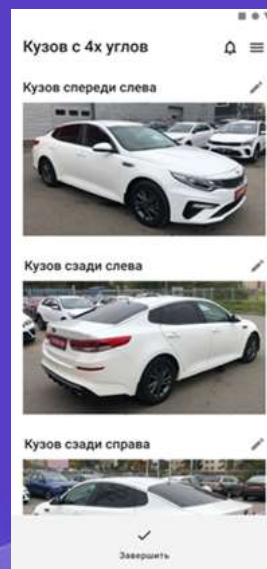
Первый экран шага



Сделать фото спереди слева



Подтвердить фото спереди слева

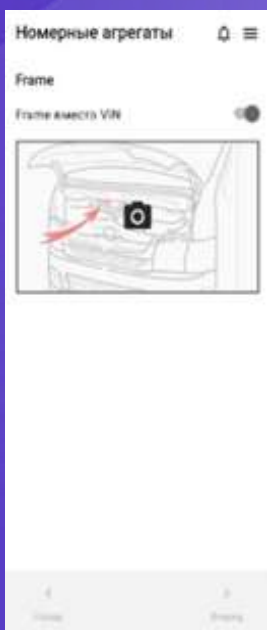


Проверка данных шага

Осмотр номерных знаков



Первый экран шага



Frame вместо VIN

Функции фотографирования и осмотра номерных агрегатов VIN, FRAME, полицейской шильды, номер кузова с подсказкой указанием на место их возможного размещения в виде изображения подсказки, библиотека которых пополняется и обновляется командой разработки сервиса – это существенно экономит время осмотра незнакомца с автомобилем, а также является элементом проверки на безопасность сделки (отсутствие элементов может являться признаком мошенничества).

1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса



Фото VIN

Ошибка VIN

На первом этапе проекта мобильное приложение распознает данные указанных элементов, изображения транслируются в текст. На следующих этапах модели распознавания обучаются определять межстрочные интервалы, типы шрифтов для указанных элементов, что может быть дополнительным элементом защиты от мошенничества (защита от подделки и модификации данных VIN, FRAME, полицейской шильды, номера кузова).

На первом этапе реализации проекта мы используем ручной ввод данных с подсказкой для сотрудника, выполняющего осмотр. Указывается элемент, для которого проводится замер, и точка выполнения замера. На последующем этапе проекта (по плану 2023 год) будет выполнена интеграция с набором наиболее распространенных устройств-замеров ЛКП.

Осмотр фар и стёкол

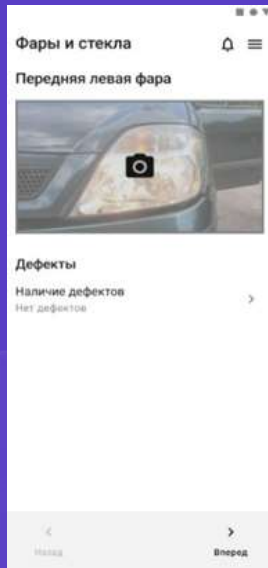
1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса



Первый экран шага

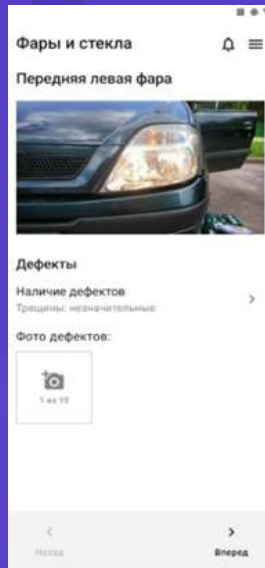
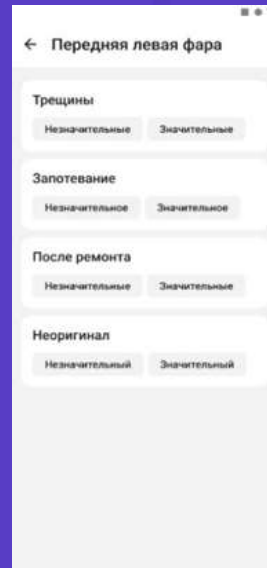
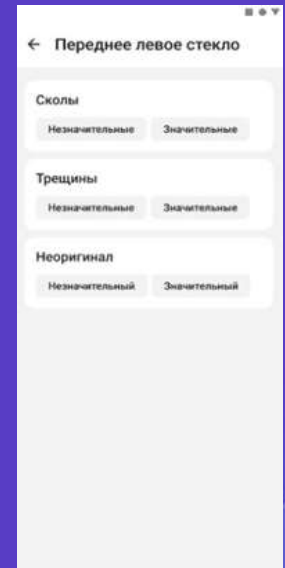


Фото элемента + дефекты



Дефекты фар



Дефекты стёкол

Мобильное приложение последовательно проводит сотрудника через шаги осмотра фар и стекол с возможностью дополнительной фиксации дефекта, при его наличии, и указанием вида дефекта (скол, трещина, запотевание, признаки ремонта и т.п.).



Элемент с «Элемент отсутствует»



Проверка данных шага

Осмотр внутренних полостей кузова

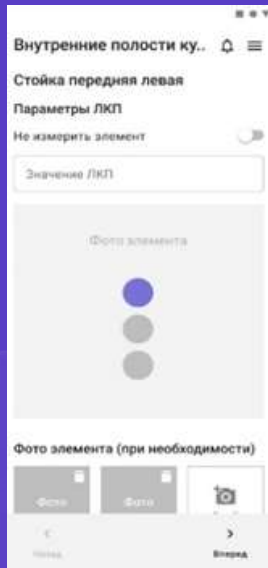
1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

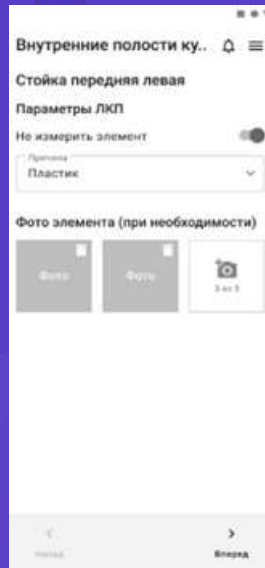
3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса



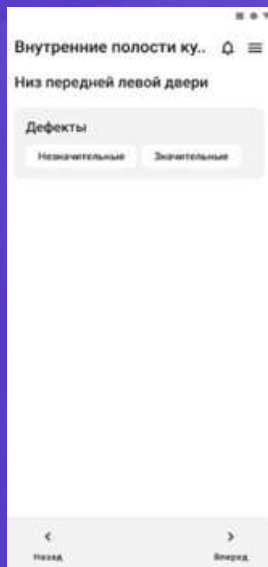
Первый экран шага



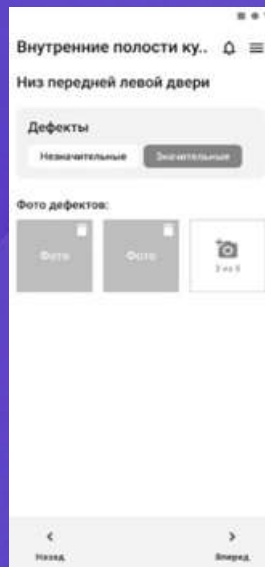
Не измерить элемент



Элемент с обязательным фото



Элемент с возможными дефектами



Мобильное приложение проводит осмотрщика по пути регистрации данных с фото-, видео- фиксацией данных внутренних полостей кузова (перечень элементов данного этапа осмотра настраивается командой разработки сервиса). Последующий анализ фото позволит оценить, в том числе, потребность замены элементов, влияющих на безопасность автомобиля

1 Сервис дистанционного осмотра, оценки и выкупа автомобилей

2 Сервисы оценки и анализа

3 Сервисы Логистики

4 КСО. Модуль финансовых услуг

5 CRM решение для Автобизнеса

➤ Осмотр подкапотного пространства

Мобильное приложение проводит осмотра по пути регистрации данных с фото-, видео- фиксацией данных подкапотного пространства. Для примера, последующий анализ изображений состояния креплений кронштейнов капота или полки крыла позволит оценить, выполнялась ли замена элемента или регулировка для выставления зазоров после удара в смежные элементы.

➤ Осмотр дополнительного оборудования

Для более точной оценки автомобиля требуется зафиксировать дополнительное оборудования с указанием типа оборудования, изображения и наличия сертифицирующих документов (например, для газового оборудования). Справочник типов дополнительного оборудования настраивается командой разработки сервиса.

➤ Тест-драйв

Мобильное приложение проводит осмотра по пути регистрации данных тест-драйва на этапах запуска двигателя и работы на холостом ходу. Проверка на разгоне с возможным указанием типов дефекта, проверка на торможении с указанием возможных дефектов и поведения автомобиля.