

Установка и настройка

Установка

Актуальную версию модуля интеграции вы можете [скачать по ссылке](#)

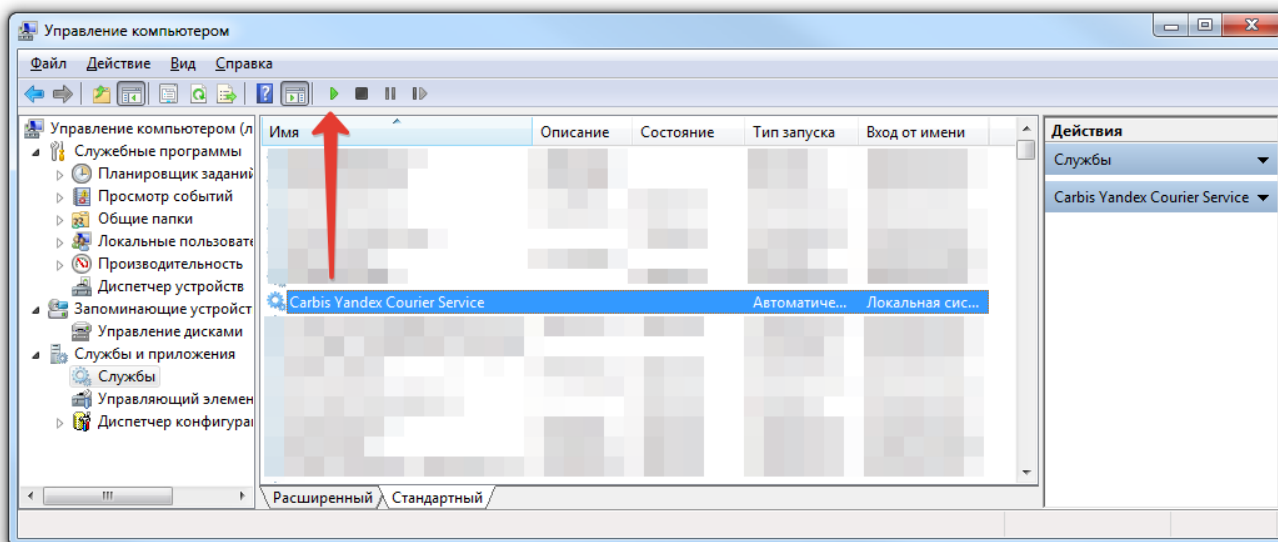
Минимальные системные требования:

- r_keeper 7.6.4+ или 7.6.5+
- OS Windows7 и выше

ПО поставляется в zip архиве. Установка на конечный компьютер осуществляется путем распаковки архива в любую папку на жестком диске компьютера (полный путь НЕ должен содержать кириллицу). После распаковки архива необходимо установить службу командой (с правами Администратора)

```
yandex_courier.exe /install
```

В результате на компьютере будет установлена служба «Carbis Yandex Courier Service» которую необходимо запустить



Внимание! По умолчанию служба занимает номер порта 11022. При работе с сервисом по сети необходимо открыть этот порт в брандмауэре и антивирусах.

Удаление службы можно произвести командой

```
yandex_courier.exe /uninstall
```

Настройка r_keeper

Для взаимодействия с кассовым сервером r_keeper необходимо настроить XML интерфейс (лицензия XML Write Order - не нужна) Как настроить XML-HTTP интерфейс кассового сервера подробно описано в статье: [Настройка XML интерфейса](#)

Если работа с модулем будет производиться непосредственно на кассе r_keeper то необходимо добавить кнопку для вызова этого модуля в «Главное меню»

- Настройки - параметры
- Установочные - Связь с другими системами - Сервисы
- Выбрать свободный сервис и заполнить поля
 - «URL web-сервиса» - <http://192.168.0.1:11022> (подробнее смотри далее)
 - Имя web-сервиса - Яндекс.Доставка

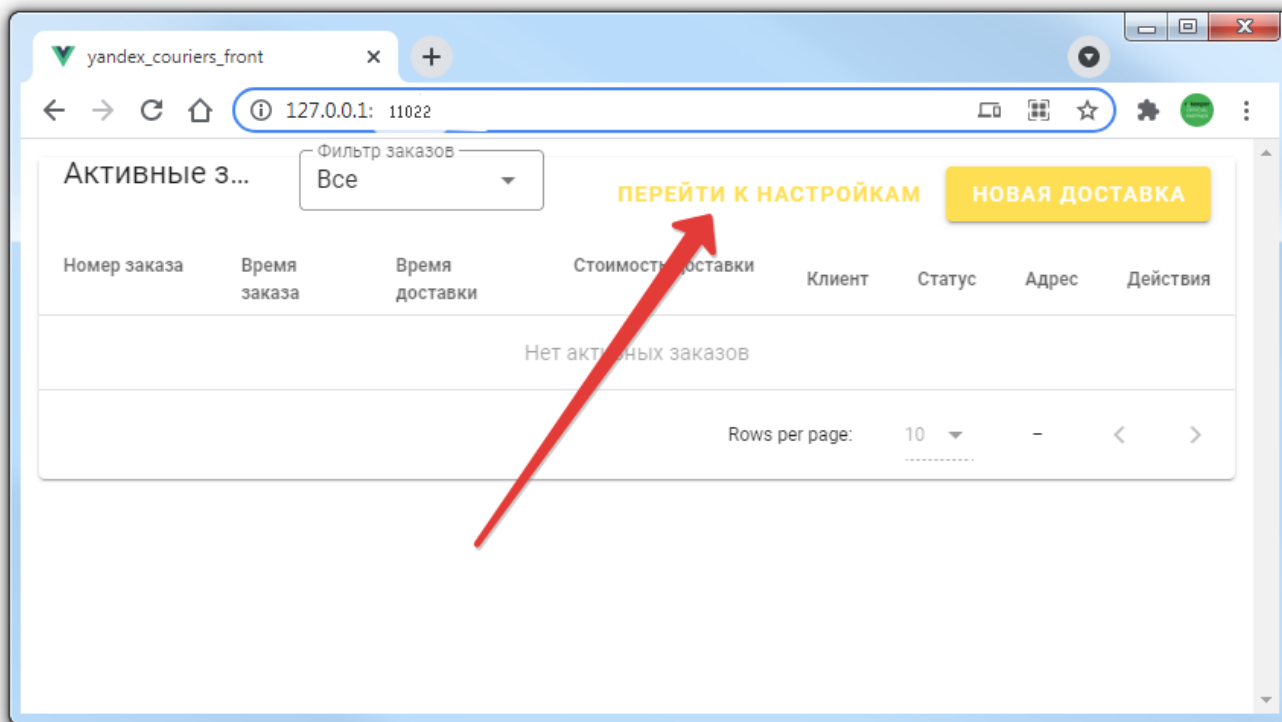
В результате этих действия в главном меню на кассе r_keeper появится кнопка «Яндекс.Доставка», нажатие на которую откроет данный модуль во встроенном в кассу браузере.



Запуск и настройка модуля

Дальнейшая настройка и работа с модулем осуществляется в браузере. Для этого необходимо перейти по адресу <http://192.168.0.1:11022> где «192.168.0.1» это IP адрес компьютера на котором установлена служба «Carbis Yandex Courier Service», для локальной работы так же можно использовать адрес <http://127.0.0.1:11022>

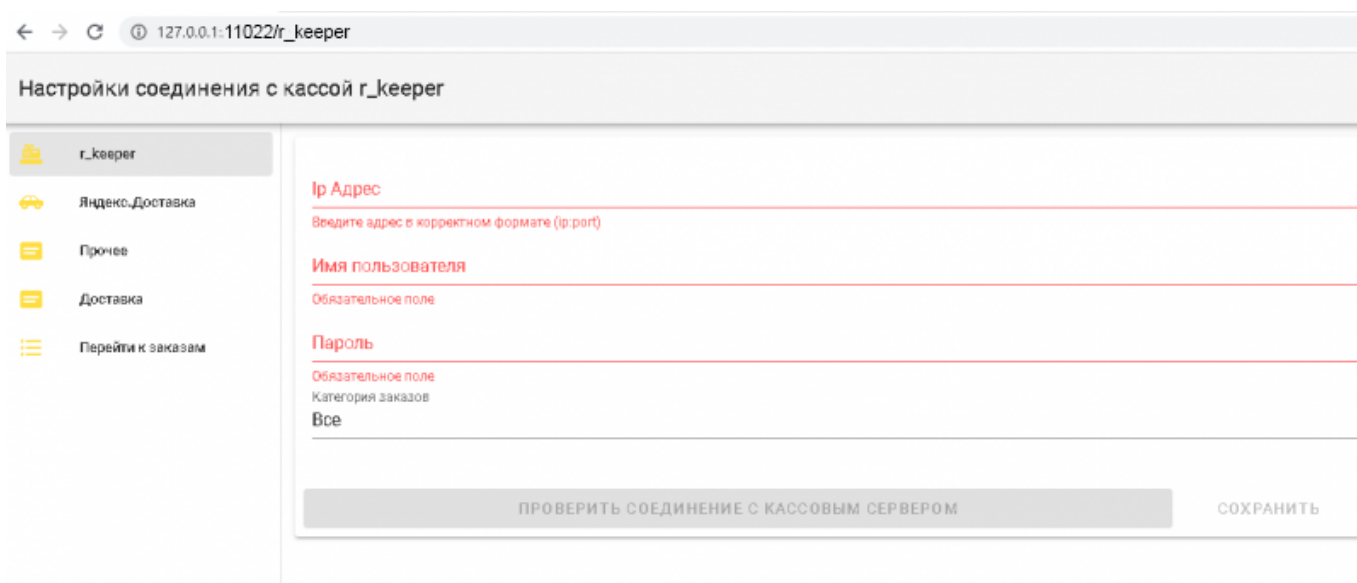
После запуска необходимо открыть настройки модуля пароль 051791



Раздел "r_keeper"

В данном разделе необходимо ввести параметры подключения к r_keeper, настроенные ранее:

- Адрес подключения к XML интерфейсу r_keeper
- Имя пользователя (регистр важен)
- Пароль пользователя
- Можно выбрать категорию заказов. Тогда в списке заказов будут отображаться заказы, только выбранной категории



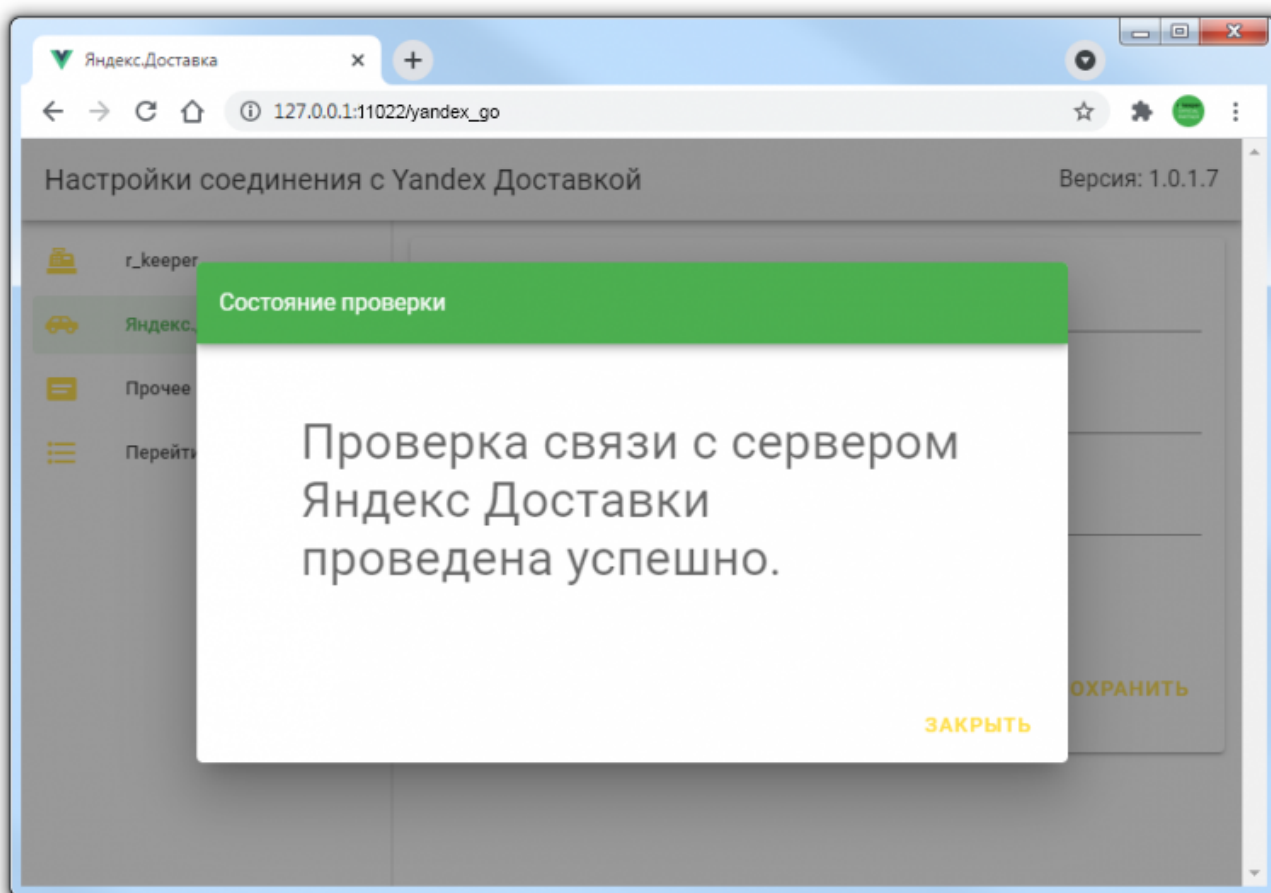
После ввода настроек нажать кнопку «проверить соединение» и убедиться в положительном результате, после чего сохранить

Раздел "Яндекс.Доставка"

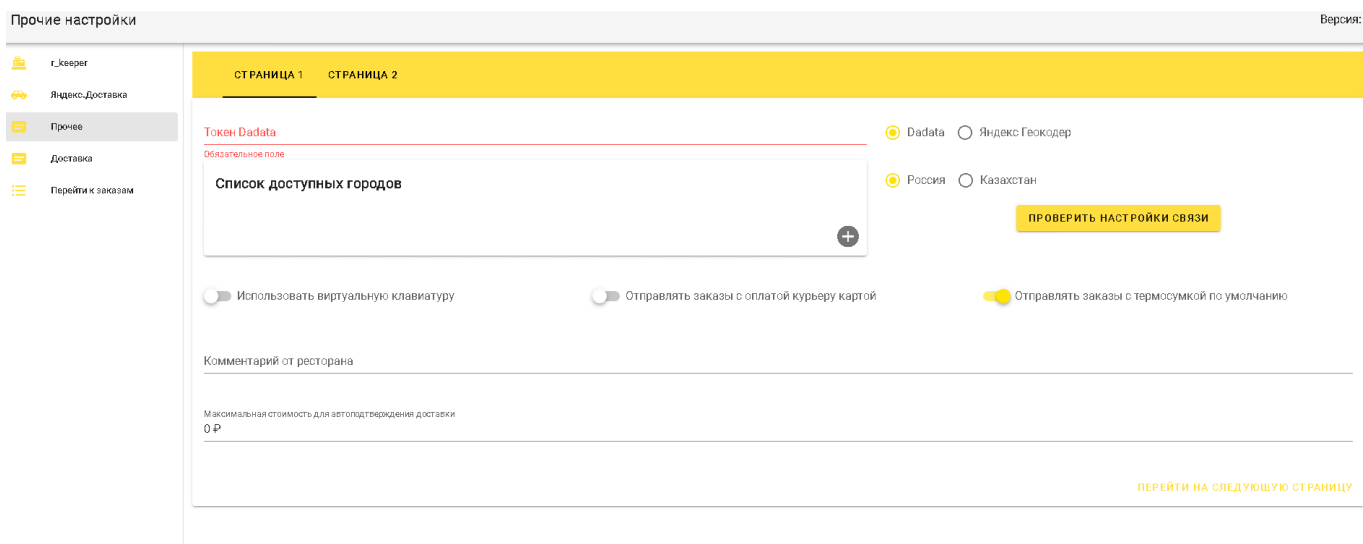
В данном разделе необходимо ввести параметры подключения к сервису Яндекс.Доставка:

- Адрес Yandex - адрес сервера Яндекс.Доставка для отправки запросов. Заполнять не требуется.
- Токен Яндекс.Доставка - как его получить описано в [Предварительные операции \(получение токенов\)](#)
- Токен Геокодера Яндекс - как его получить описано в [Предварительные операции \(получение токенов\)](#)

После ввода настроек нажать кнопку «проверить соединение» и убедиться в положительном результате



Раздел "Прочее"



Токен Dadata. Для геокодирования адресов используются возможности бесплатного сервиса dadata.ru. Необходимо пройти регистрацию на этом сервере для получения Токена (API-ключ). Значение полученного токена ввести в настройках.

Список доступных городов. Если из текущего ресторана вы возите заказы только в рамках одного города, то в данном поле нужно ввести название этого города. Если из одного ресторана вы осуществляете доставку в несколько городов-сателлитов, то в данном поле нужно перечислить их все. Это нужно для корректного определения координат адреса в том случае, когда улица с одним и тем же названием есть в каждом городе из зоны доставки.

Пример: город Новосибирск. В нем и близлежащих населенных пунктах есть адрес «ул Ленина 1». А именно:

- г Новосибирск, ул Ленина 1
- г Бердск, ул Ленина 1
- пос. Восход, ул Ленина 1

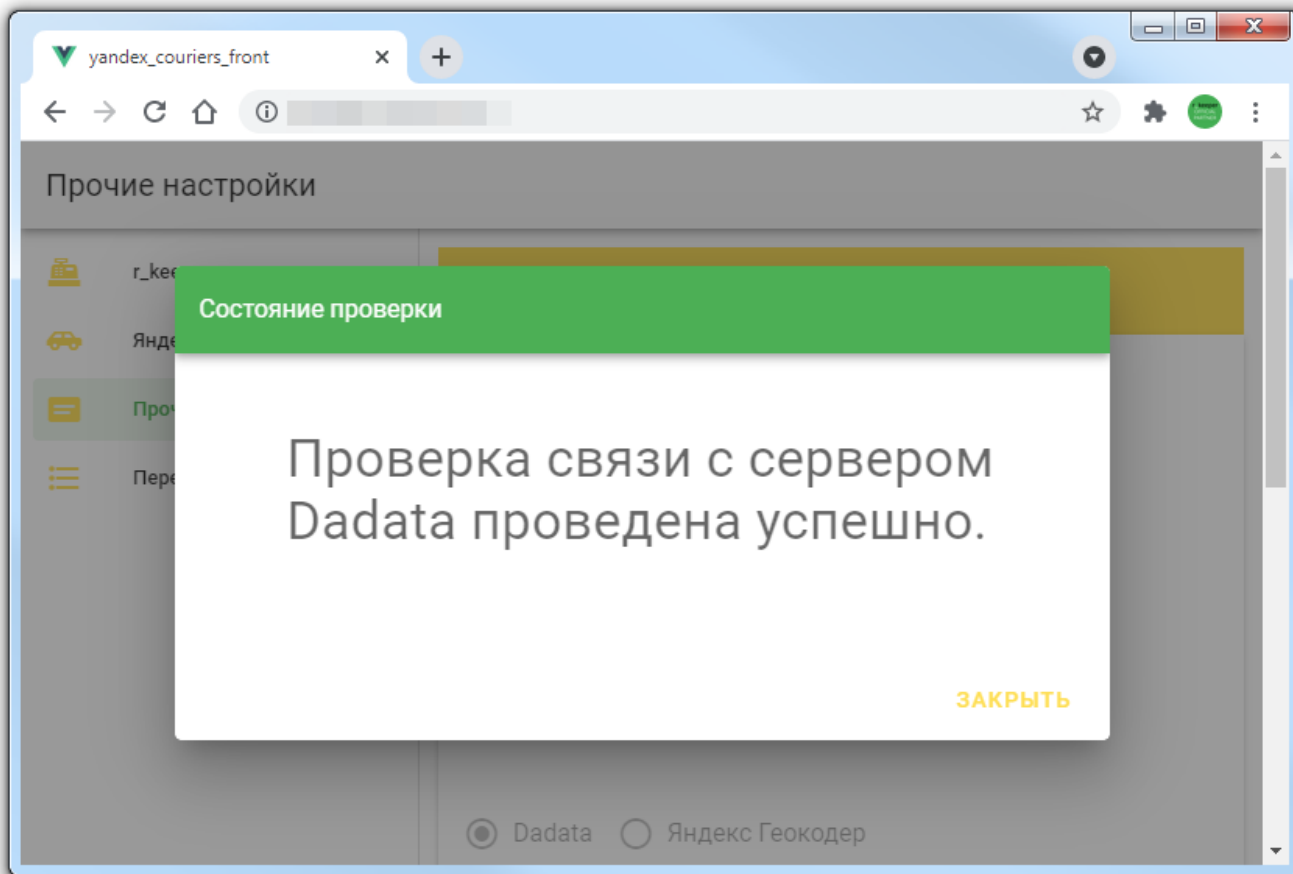
«пос Восход» в нашу зону покрытия не попадает, а населенные пункты Новосибирск и Бердск - попадают. Для того чтобы при заказе на адрес «ул Ленина 1» мы могли корректно определить координаты точки, необходимо добавить уточнение города (Новосибирск или Бердск)

Для такого случая, в разделе «Список доступных городов» добавляем 2 значения:

- Новосибирск
- Бердск

Город введенный первым будет использоваться по умолчанию.

После ввода Токена и Списка городов нажать на кнопку «Проверить настройки связи» и получить положительный результат



Внимание! Сервис Dadata используется для геокодирования адресов в России, при работе на территории Казахстана необходимо использовать геокодер Яндекс и переключить настройки на использование соответствующего региона

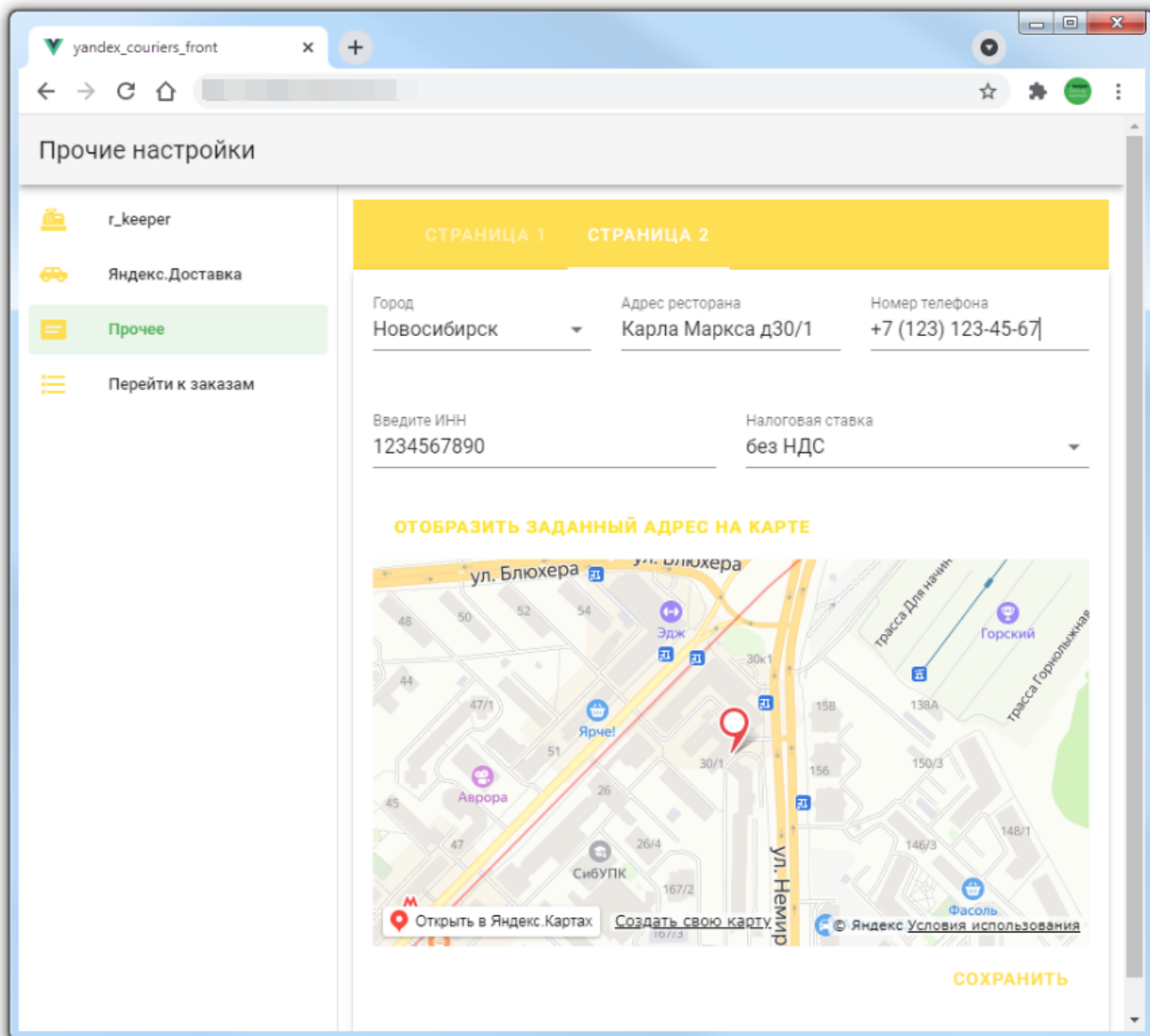
Использовать виртуальную клавиатуру Если модуль планируется использовать непосредственно на POS терминале с экраном TouchScreen, то необходимо включить данную опцию чтобы использовать для ввода данных экранную клавиатуру.

Отправлять заказы с оплатой курьеру Если договор между вашим рестораном и сервисом Яндекс.Доставка включает в себя опцию «Оплату курьеру за заказ» то включите данный пункт и тогда при вызове курьера на конкретный заказ вы сможете дополнительно указать, должен ли курьер при передаче заказа получить оплату от клиента.

Получать данные из сторонних служб доставки Если вам необходимо автоматически загружать информацию о клиенте из сторонних служб доставки, включите данный пункт.

Комментарий ресторана Введенная тут информация будет показана курьеру, который придет забирать заказ. Тут можно дать пояснения для курьера как ему быстрее найти ваш ресторан. Например так: Красное трехэтажное здание, отдельное крыльцо с правого крыла, вывеска «Ресторан «Рога и Копыта». Подойти к администратору на входе.

Максимальная стоимость для автоподтверждения доставки После размещения заявки на вызов курьера происходит автоматическая оценка стоимости выполнения такого заказа. После получения оценки ресторан должен будет подтвердить заявку. и только после этого курьер будет направлен за заказом. Если мы готовы автоматически подтверждать все заказы



Раздел "Доставка"

В данном разделе можно указать настройки подключения к доставкам. При оформлении заказа, будут автоматически подставляться данные клиента, ФИО, адрес, телефон

- Минидоставка
- Delivery_POS
- Delivery_v7

Для настройки подключения к минидоставки, требуется прописать адрес подключения к минидоставки и токен.

