

# Установка и настройка

## Установка

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

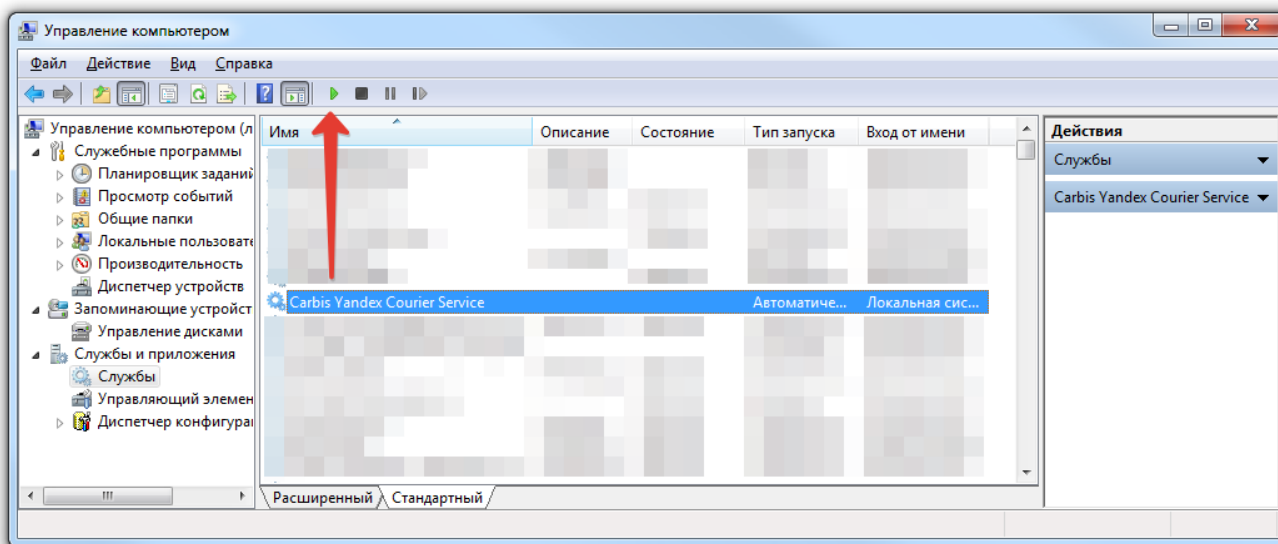
Минимальные системные требования:

- 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
```

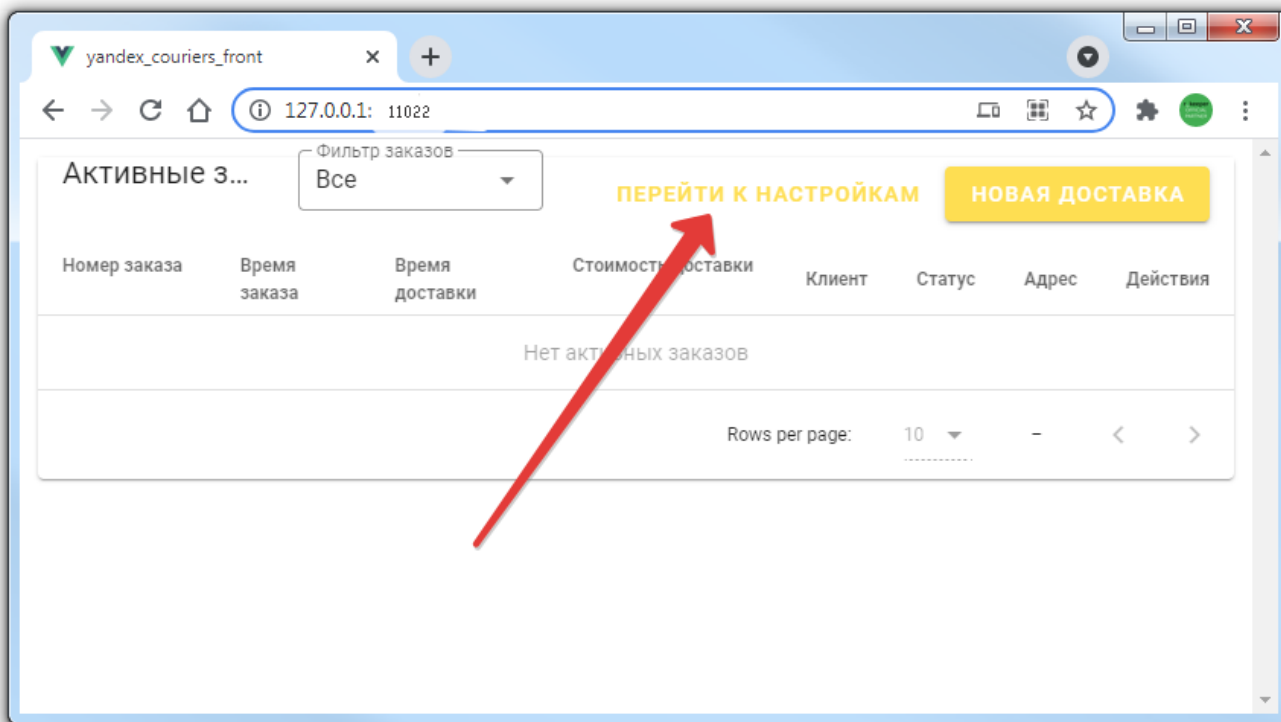




## Запуск и настройка модуля

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>

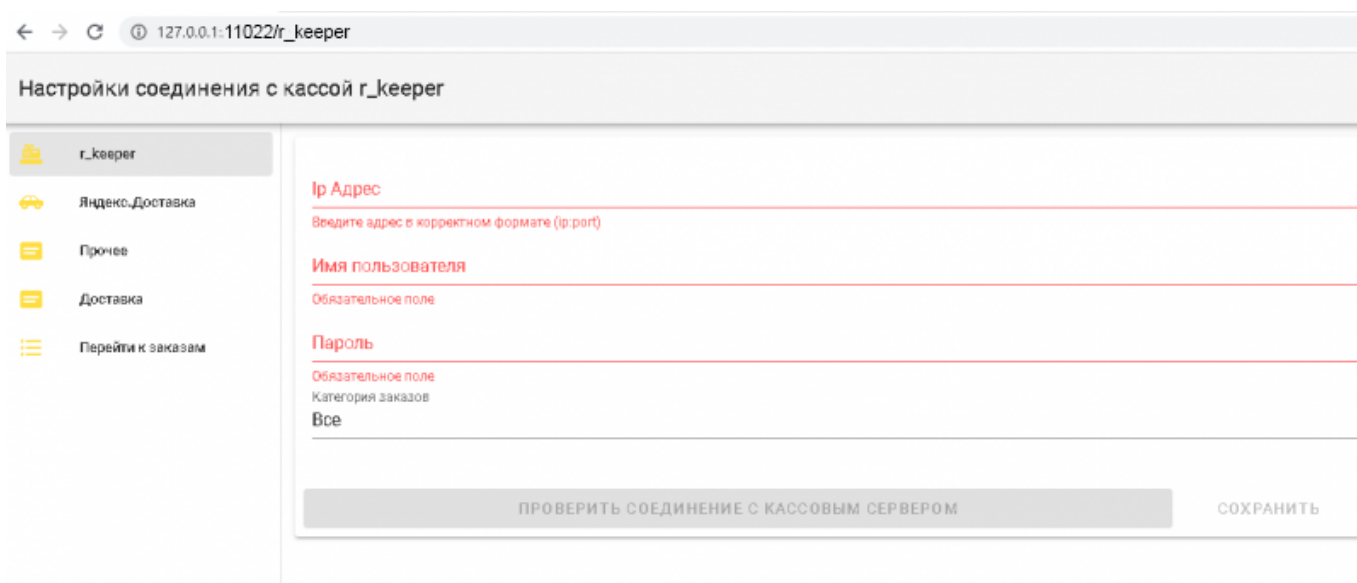
После запуска необходимо открыть настройки модуля пароль 051791



## Раздел "r\_keeper"

В данном разделе необходимо ввести параметры подключения к r\_keeper, настроенные ранее:

- Адрес подключения к XML-интерфейсу кассового сервера r\_keeper
- Имя пользователя для подключения к XML-интерфейсу (регистр важен)
- Пароль пользователя для подключения к XML-интерфейсу
- Можно выбрать категорию заказов. Тогда в списке заказов будут отображаться заказы только выбранной категории



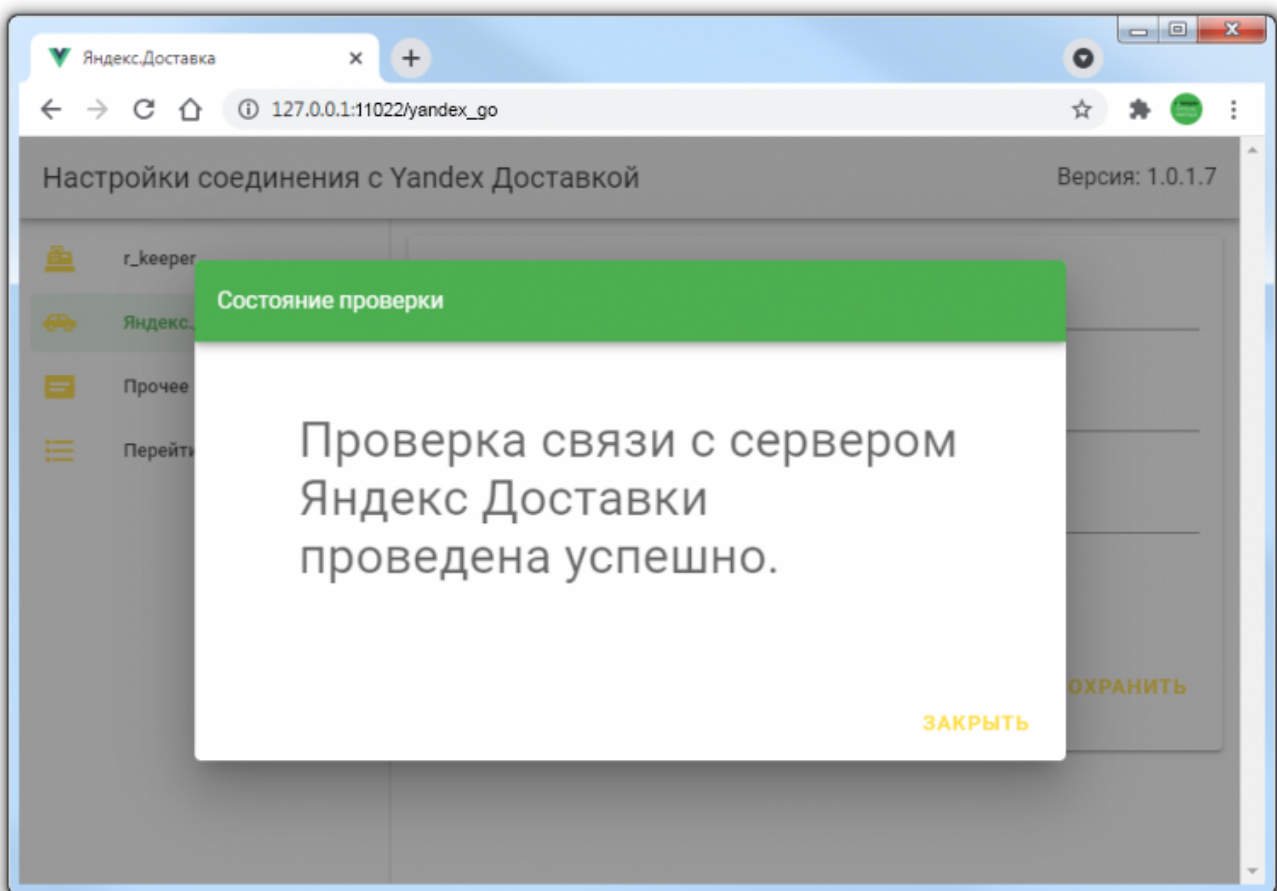
После ввода настроек нажать кнопку «проверить соединение» и убедиться в положительном результате, после чего сохранить

## Раздел "Яндекс.Доставка"

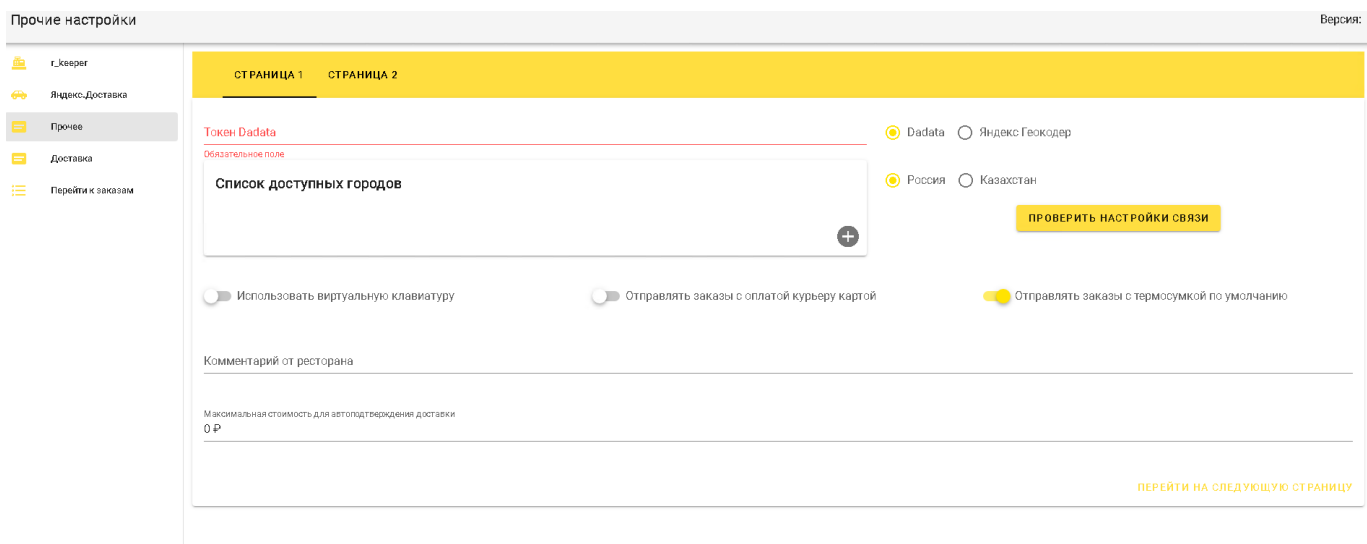
В данном разделе необходимо ввести параметры подключения к сервису Яндекс.Доставка:

- 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](https://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

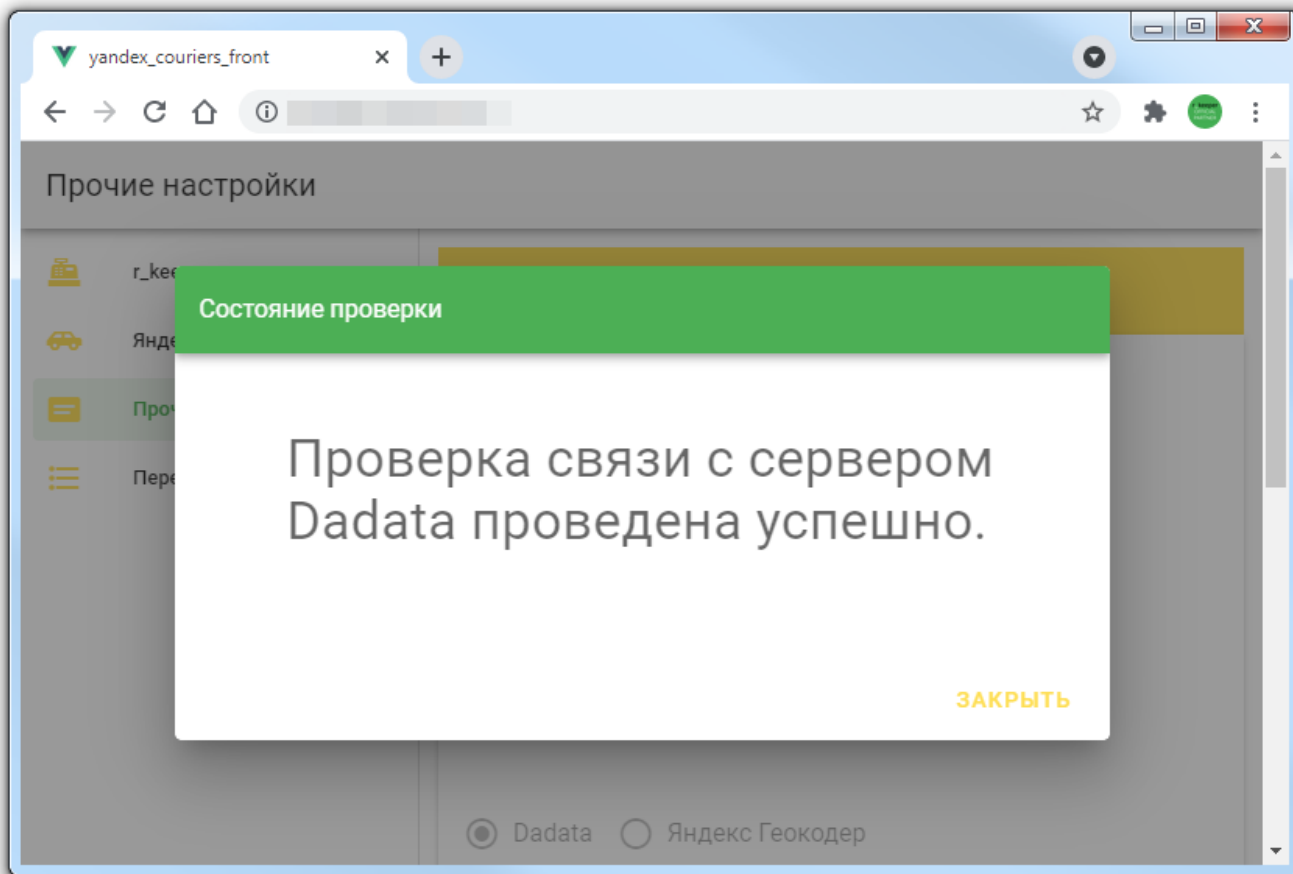
«пос Восход» в нашу зону покрытия не попадает, а населенные пункты Новосибирск и Бердск - попадают. Для того чтобы при заказе на адрес «ул Ленина 1» мы могли корректно определить координаты точки, необходимо добавить уточнение города (Новосибирск или Бердск)

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.

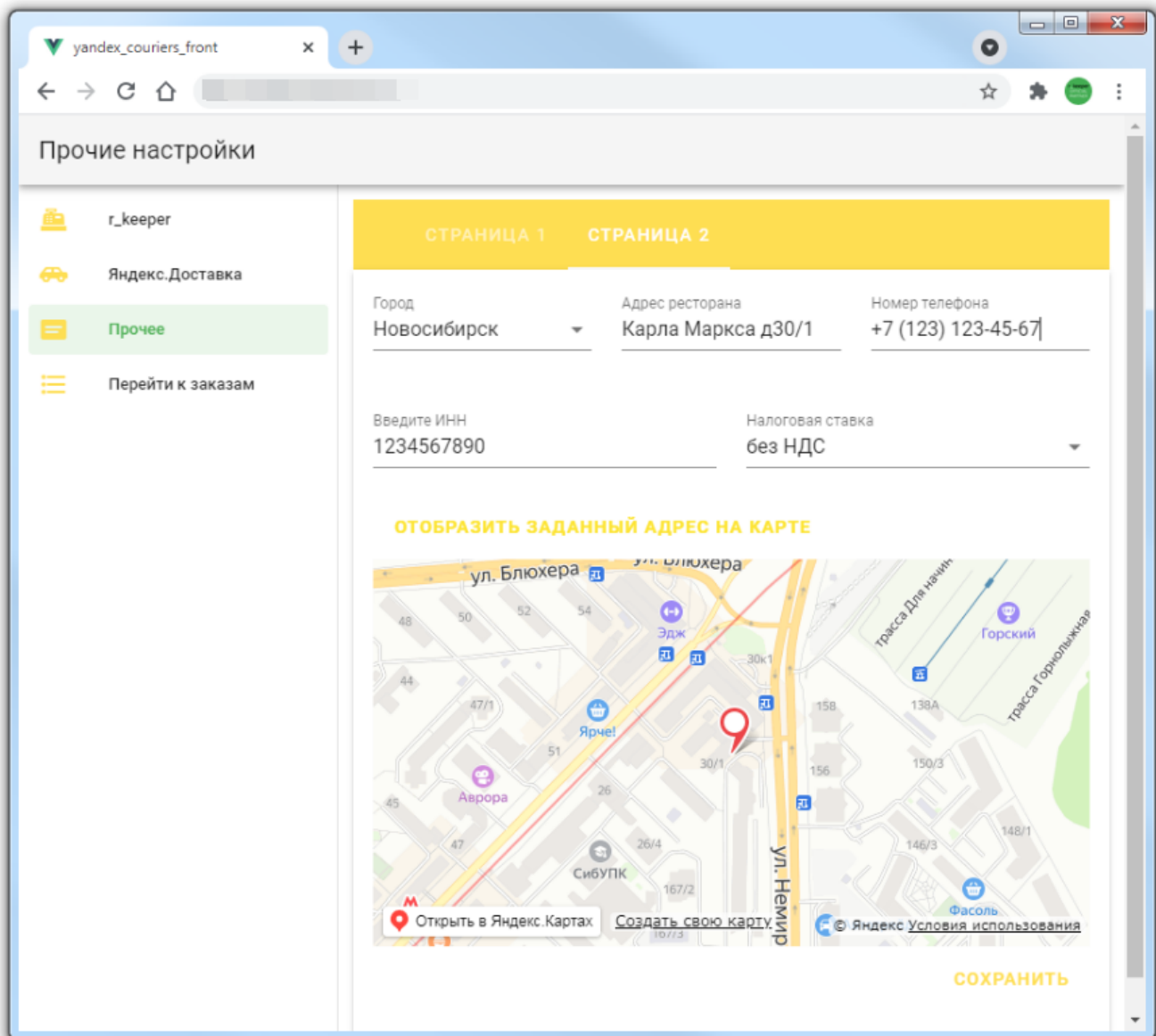
**Отправлять заказы с оплатой курьеру** Если договор между вашим рестораном и сервисом Яндекс.Доставка включает в себя опцию «Оплату курьеру за заказ» то включите данный пункт и тогда при вызове курьера на конкретный заказ вы сможете дополнительно указать, должен ли курьер при передаче заказа получить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

