

# Установка и настройка модуля

Актуальный дистрибутив: <https://disk.yandex.ru/d/EV6ZnP9vBqb0AQ>

## Установка стыковочного модуля

Распаковать архив в отдельную папку. Не нужно распаковывать на рабочем столе или в каталог с названием версии.

Приложение может работать как службой, так и в консольном режиме. В реальной эксплуатации рекомендуется установить Модуль интеграции службой. В каталоге присутствуют несколько файлов для запуска:

- `install.bat` - устанавливает службу (запуск от имени администратора).
- `desktop.bat` - запускает приложение в консольном режиме.
- `license.bat` - запускает сервер с окном лицензирования до основного запуска.

## Лицензирование

Модуль способен работать без лицензии в режиме «заполнение меню». Все предварительные операции - настройка, подготовка меню - можно делать без лицензирования. Лицензии необходимы на этапе приёма заказов.

Для работы модуля требуется одновременно две лицензии:

- лицензия на стыковочный модуль от «Карбис»
- лицензия на `xml_save_order` от UCS (поддержана как lifetime, так и saas-версия лицензии)

Для получения лицензии на **модуль от «Карбис»** нужно написать заявку на адрес **info@carbis.ru**. Для получения лицензии на **xml\_save\_order** от UCS **нужно сделать заявку в UCS** в стандартном порядке (или обратиться к дилеру, если вы представитель ресторана).

Далее по тексту предполагается, что **лицензия на модуль от UCS уже активирована и не закончилась**.

Запустить `license.bat`. Далее откроется окно, где нужно авторизоваться под дилерской учёткой `lic.carbis.ru` и выбрать ранее созданную лицензию.

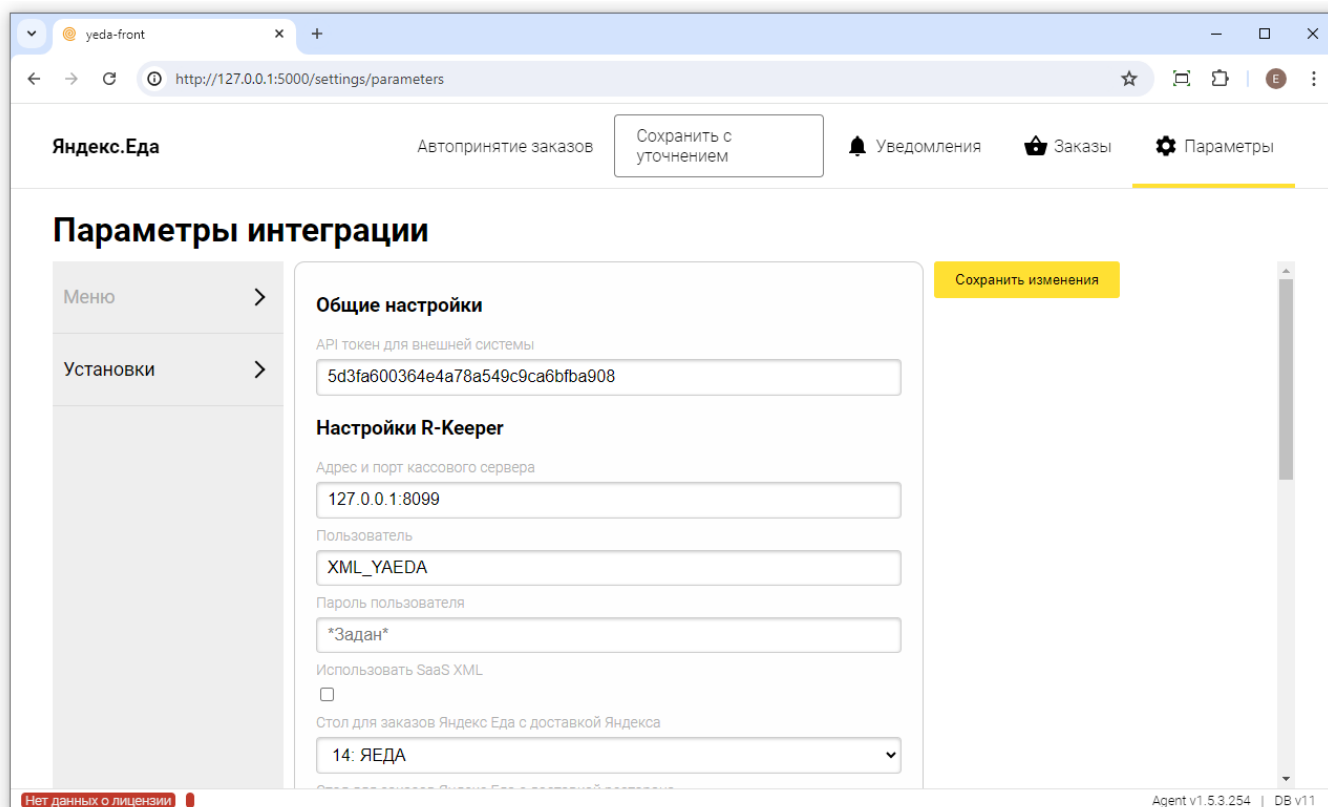


полными правами на кассовые операции.

После запуска службы `aggregator_delivery`, веб-интерфейс приложения будет доступен по адресу **127.0.0.1:5000** (127.0.0.1 - если запускать настройку локально на том же ПК, где устанавливаем модуль интеграции)

Для настройки необходимо перейти в Параметры → Установи → Настройки R-Keeper, указать в полях **настройки** сделанные ранее :

- Адрес и порт кассового сервера.
- Логин/пароль учётки с полными правами для создания заказов через XML.
- Стол, на который будут приходиться заказы из Яндекс.Еды:
  - для платформы Яндекс
  - для платформы Маркет деливери
- Кассовая станция.
- Классификация для выгрузки меню.
- Категория заказа.
- Блюдо для учёта платной доставки.
- Скидка на блюдо.
- Скидка на заказ.
- Количество гостей (опционально, указывается в файле `aggregator_delivery_settings.yaml`, параметр `guests_count` - по умолчанию 0 = не передавать, иначе передается указанное кол-во гостей )





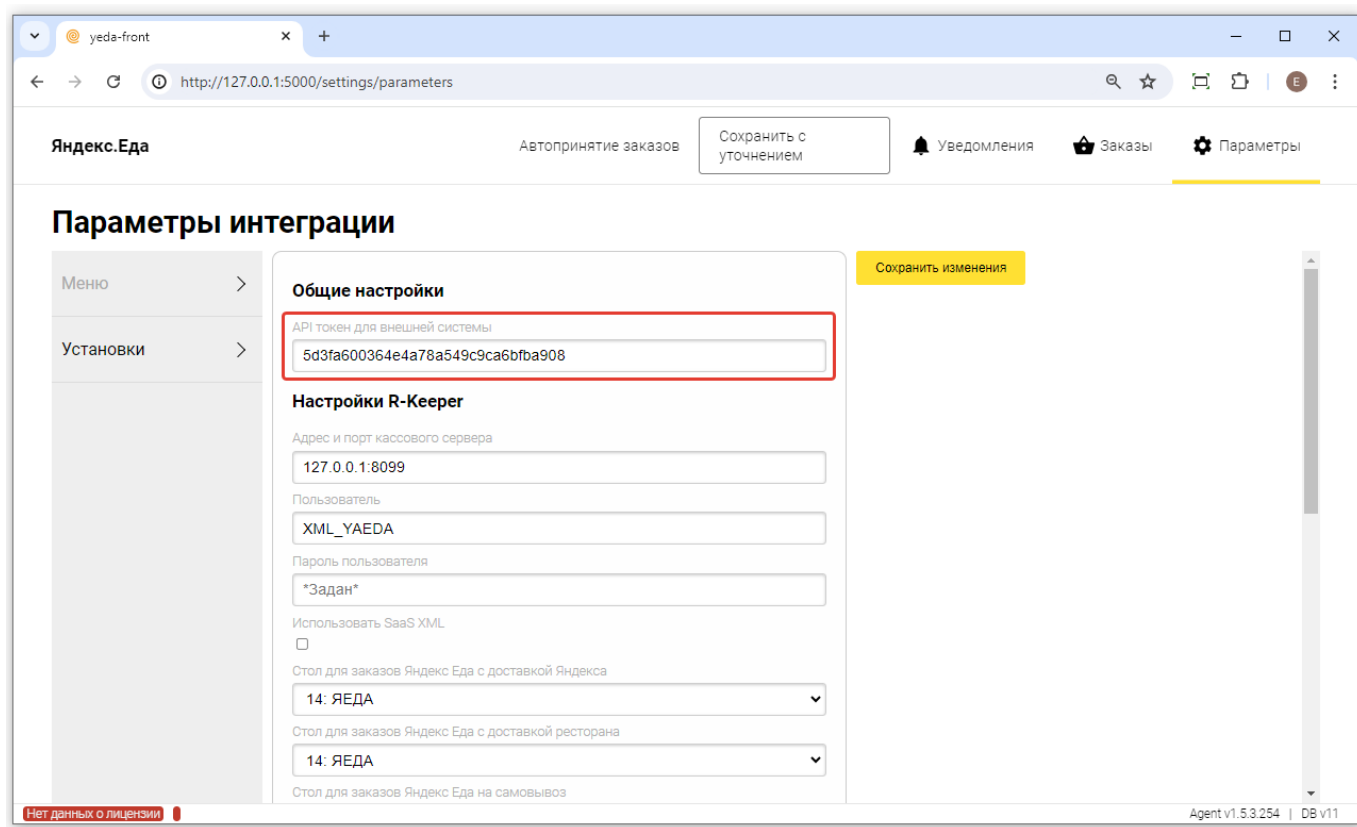
# Подключение к хосту

Для дальнейшей настройки Модуля интеграции с агрегаторами доставки необходим проброс порта наружу. Далее необходимо направить письмо **на адрес info@carbis.ru** следующего содержания: Тема:

Заявка на подключение модуля "интеграция с агрегаторами доставки".

Письмо:

Я, {имя}, представитель компании {Компания} прошу подключить интеграцию для ресторана {Название ресторана, предварительно заведённого в lic.carbis.ru}.  
Внешний белый IP-адрес ресторана: {IP-адрес}  
Порт, проброшенный для модуля интеграции: {порт, по умолчанию 5000}  
API-токен для внешней системы {API-токен}. API-токен скопирован мною из этой секции настроек:  
Адрес: фактический адрес данного конкретного ресторане (город, улица и т. д.)



Для инженеров ГК "Карбис". Описание настройки на стороне сервера.

From: <https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис  
Permanent link: [https://wiki.carbis.ru/external/%D0%81%D0%81%D1%82%D0%85%D0%83%D1%80%D0%80%D1%86%D0%88%D1%8F\\_%D1%81\\_%D0%80%D0%83%D1%80%D0%85%D0%80%D1%82%D0%8E%D1%80%D0%80%D0%8C%D0%88\\_%D0%84%D0%8E%D1%81%D1%82%D0%80%D0%82%D0%8A%D0%8E02\\_installmod\\_conf?rev=1737453739](https://wiki.carbis.ru/external/%D0%81%D0%81%D1%82%D0%85%D0%83%D1%80%D0%80%D1%86%D0%88%D1%8F_%D1%81_%D0%80%D0%83%D1%80%D0%85%D0%80%D1%82%D0%8E%D1%80%D0%80%D0%8C%D0%88_%D0%84%D0%8E%D1%81%D1%82%D0%80%D0%82%D0%8A%D0%8E02_installmod_conf?rev=1737453739)  
Last update: 2025/01/21 13:02