

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.

Скриншот веб-интерфейса "Яндекс.Еда" в браузере. Адресная строка: http://127.0.0.1:5000/settings/parameters. Меню: Яндекс.Еда, Автопринятие заказов, Сохранить с уточнением, Уведомления, Заказы, Параметры. Заголовок: Параметры интеграции. Форма: *Задан* (Использовать SaaS XML [x]). Раздел: Параметры SaaS XML. Текст: Подробности об использовании XML лицензий доступны по этой ссылке. Поля: Instance GUID: [...]:2, Данные пользователя l.ucs.ru: Не заданы, Дата окончания XML SaaS лицензии: Invalid Date, Ошибка сервера l.ucs.ru: Невозможно получить данные от r_keeper SaaS XML лицензий.: Не задан XMLSaaS Product GUID, Логин (адрес электронной почты) дилерской учетной записи на l.ucs.ru: [...], Пароль дилерской учетной записи на l.ucs.ru: [...]. Текст: Учетная запись дилера необходима для получения данных об активной SaaS XML лицензии. Текст: Введенные данные НЕ будут сохранены в модуле интеграции в явном виде. Поле: Тип XML SaaS лицензии (dlv 12: Доставка 12 месяц). Статус: Нет данных о лицензиях. Нижняя панель: Agent v1.5.3.254 | DB v11.

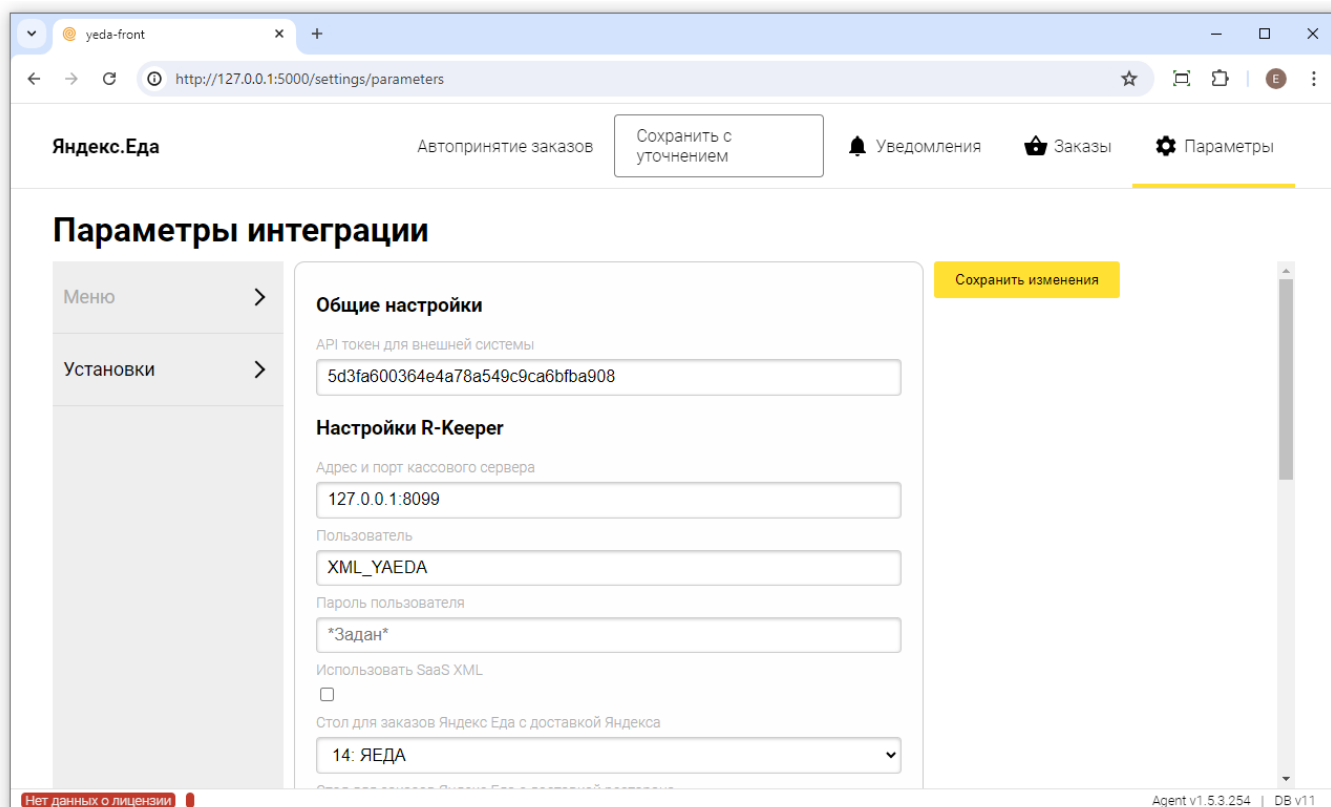
Printed on 2026/01/11 18:51

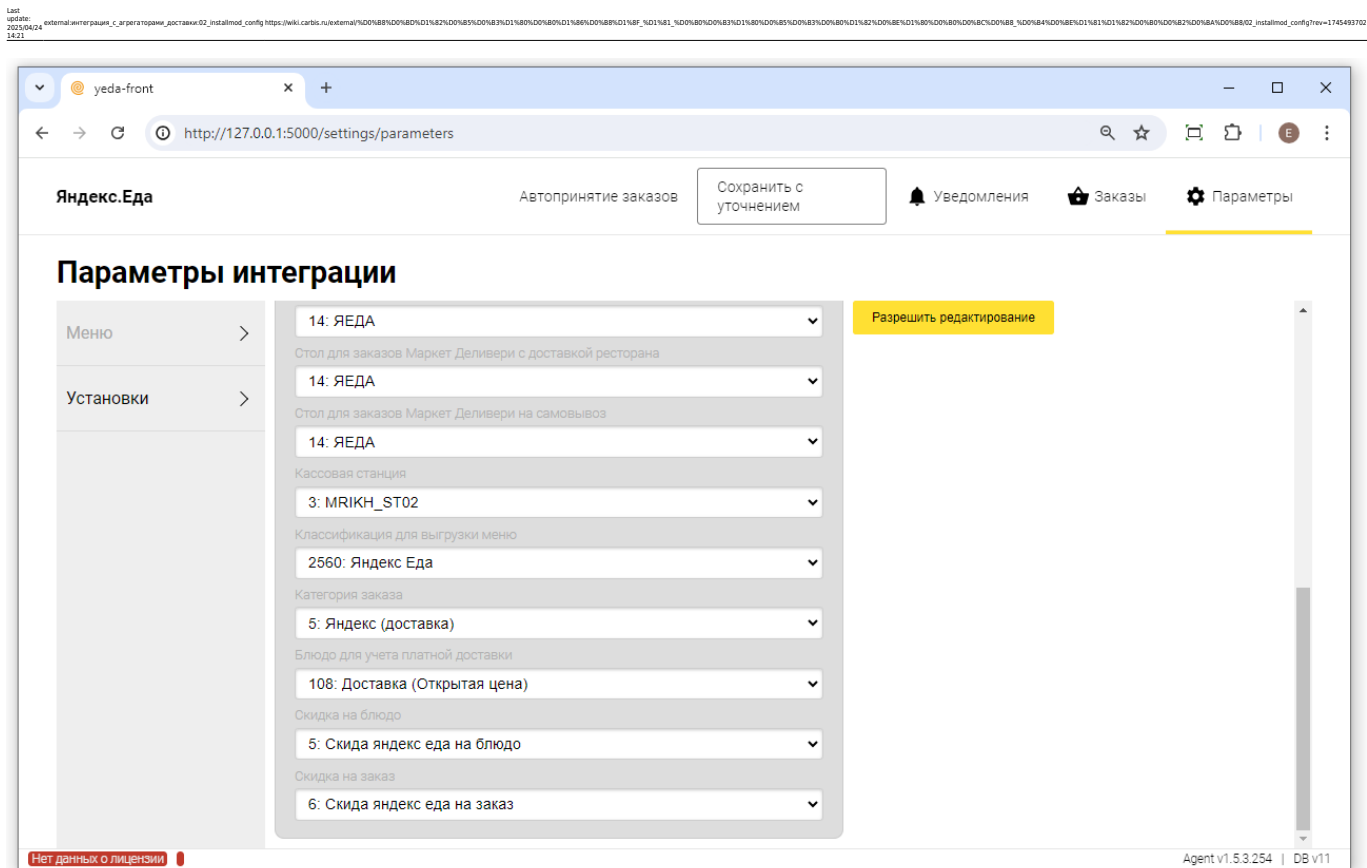
полными правами на кассовые операции.

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)

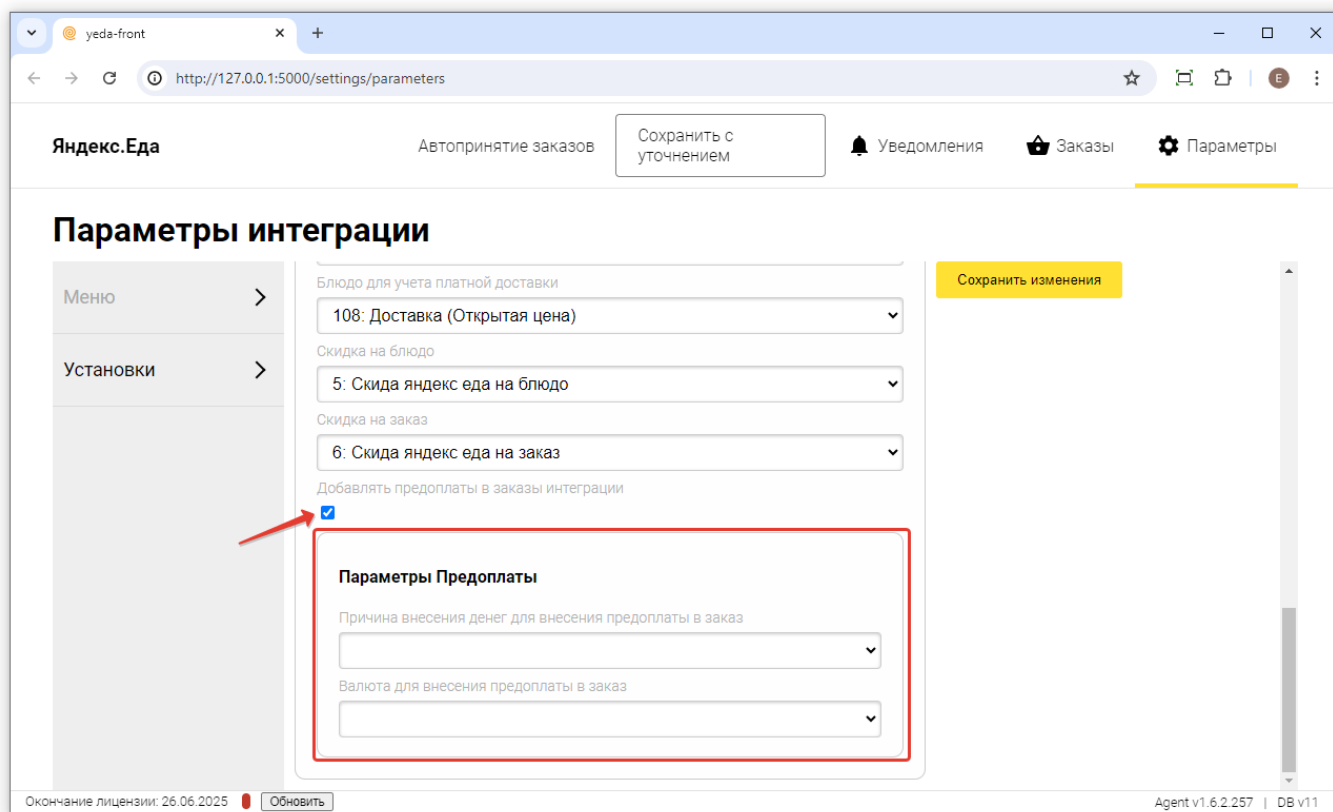
Для настройки необходимо перейти в Параметры → Установи → Настройки R-Keeper, указать в полях **настройки** сделанные ранее :

- Адрес и порт кассового сервера.
- Логин/пароль учётки с полными правами для создания заказов через XML.
- Стол, на который будут приходить 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)





Опционально: Функция передачи оплаты указанной валютой. При включении чек-бокса «Добавлять предоплаты в заказы интеграции» станет доступен выбор Валюты и Причины внесения



Настройка для внешнего доступа

Настройка Внешнего доступа доступна от версии Aggregator_delivey v1.7.5.168. **Внешний доступ возможен, во внешней сети. Для такой работы необходим проброс.** Такой доступ даёт возможность открыть админку на нескольких устройствах. Для работы по внутренней сети проброс и разрешение доступа не требуется.

В данном разделе можно задать только логин и пароль, для внешнего доступа. Все изменения нужно сохранить. Если логина и пароля по умолчанию нет, то внешний доступ получить невозможно.

Скриншот интерфейса настройки внешнего доступа. В левом меню выбран пункт «Внешний доступ». В центре экрана форма «Настройка внешнего доступа» с полями «Логин» и «Пароль» и кнопками «Установить доступ» и «Сбросить доступ».

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:

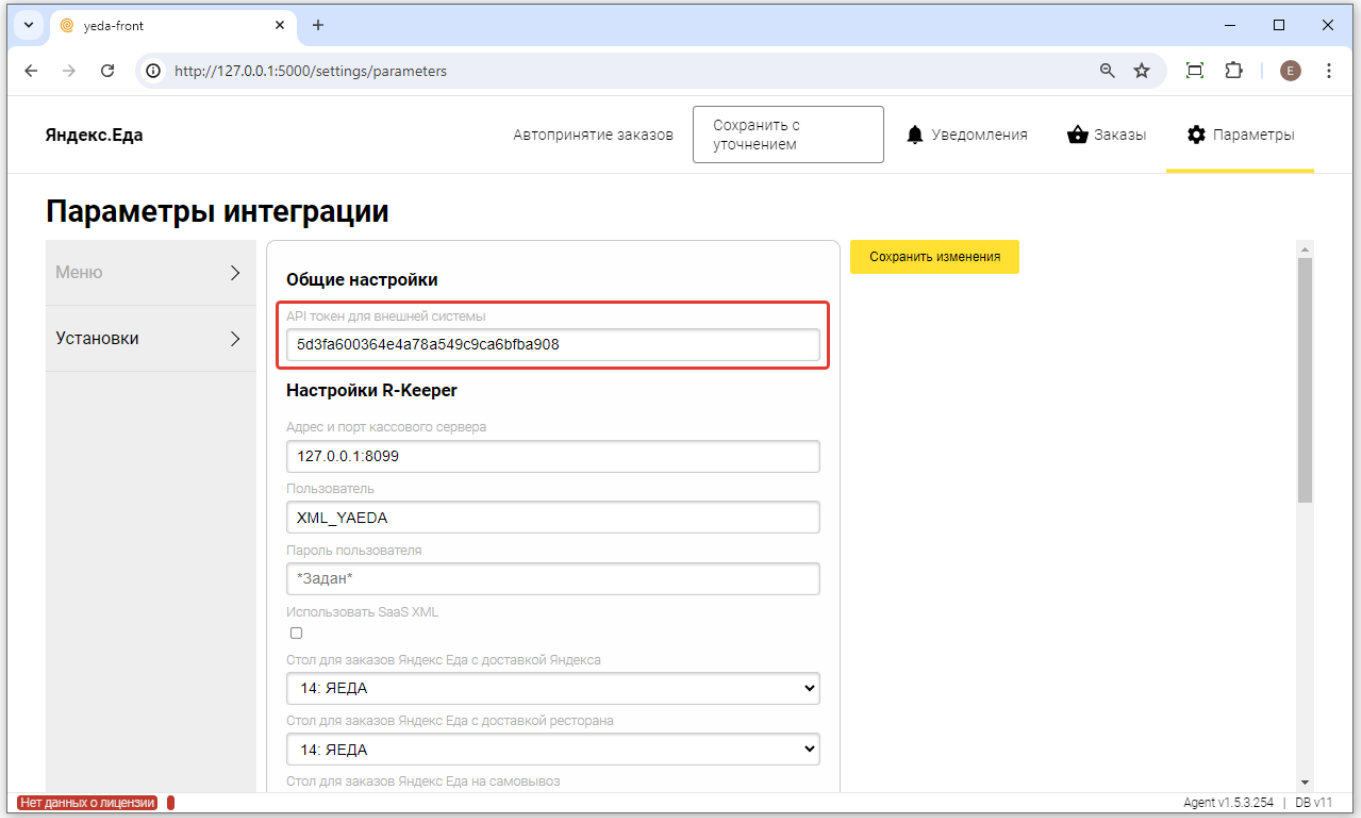
Заявка на подключение модуля "интеграция с агрегаторами доставки".

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 ресторана (город, улица и т. д.)



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