

ProBonus Api

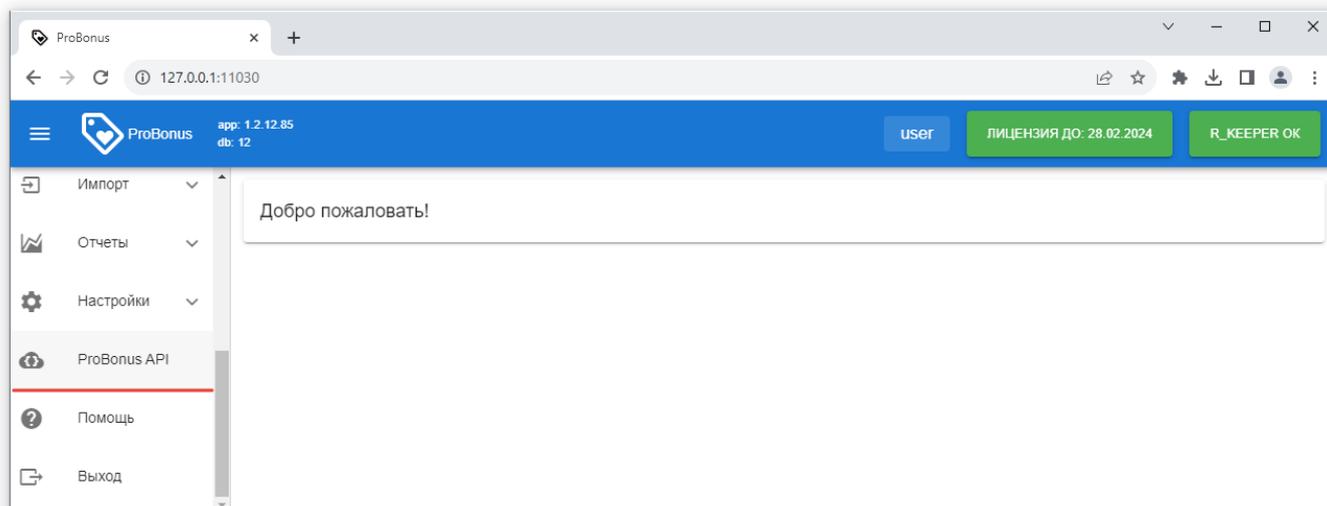
Система ProBonus имеет собственное API (REST JSON), которое позволяет интегрироваться с внешними системами и расширять возможности системы лояльности. Например:

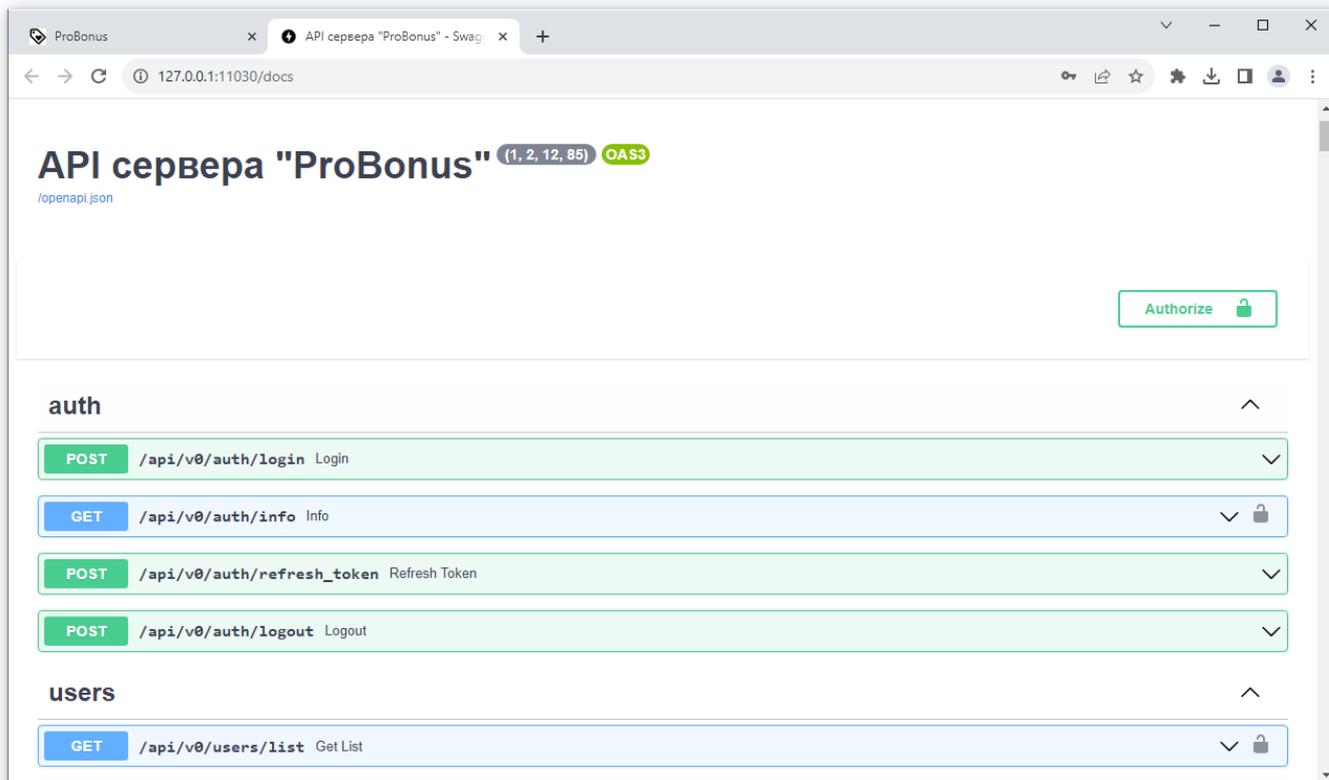
1. Сайт или мобильное приложение ресторана, через которые гость может зарегистрироваться в системе лояльности и получать информацию о воем балансе и операциях.
2. Сторонние модули (бронирование, доставка) которые могут запрашивать данные по гостям из системы ProBonus и в дальнейшем использовать их в целях.
3. Внешняя маркетинговая система (CRM) которая может получать данные по гостям из системы ProBonus и в свою очередь начислять на счета гостей бонусы и/или менять уровень скидки.
4. Внешние системы отчетов и аналитики, которые могут запрашивать данные из системы лояльности ProBonus.

Пример: <http://probonus.pro:6896/docs> - это тестовый экземпляр сервера ProBonus, развернутый на серверах ГК «Карбис». Пользовательский интерфейс доступен по адресу <http://probonus.pro:6896> Учетные данные для входа: admin / 111

Данный сервер можно использовать для тестирования запросов к API.

Полное описание API встроено в модуль ProBonus и доступно во вкладке ProBonus API



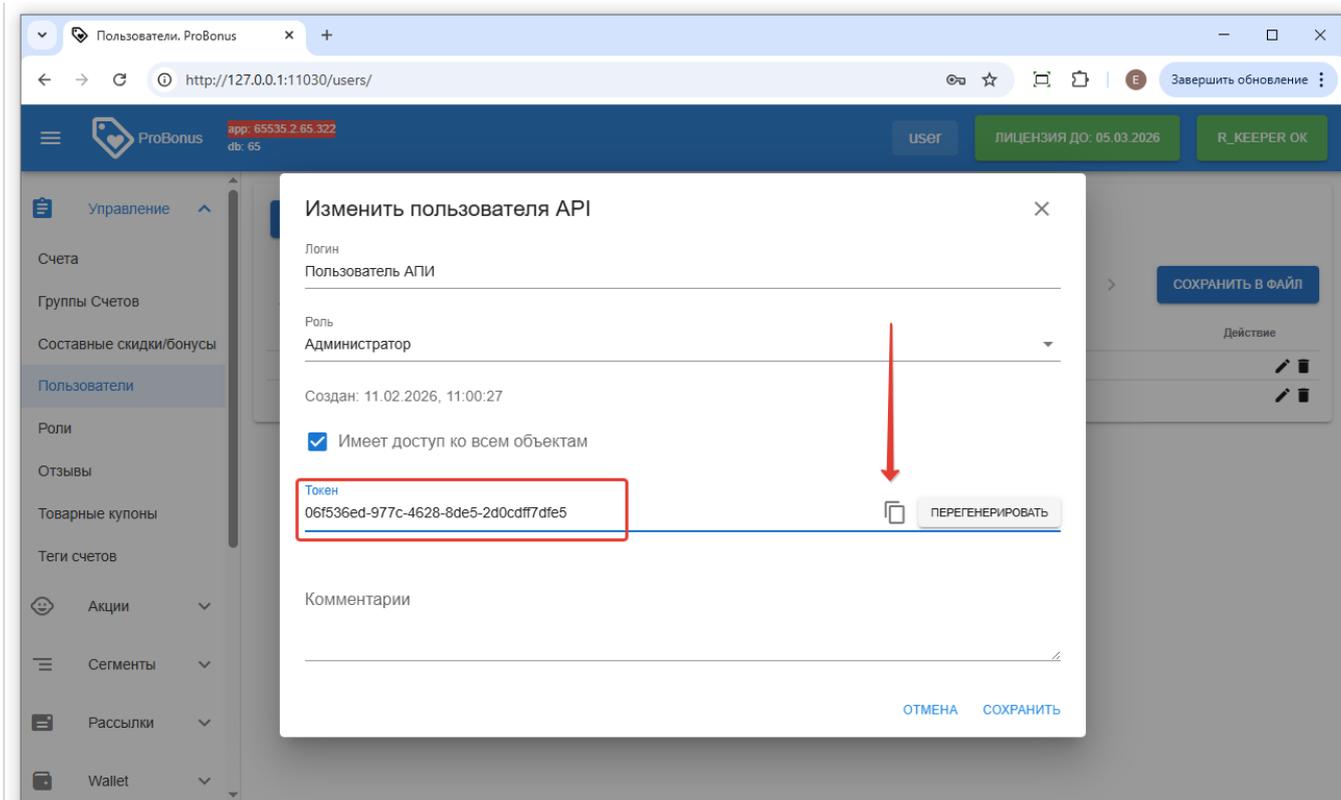


Авторизация

Авторизация через токен пользователя для API

Данный способ регистрации возможен от версии ProBonus v1.2.60.297 и предназначен для интеграций с внешними системами. Токен такого пользователя не имеет ограничения использования по времени. Если токен утрачен, то его нужно [заново генерировать в админке ProBonus](#) и прописать на стороне внешней системы заново.

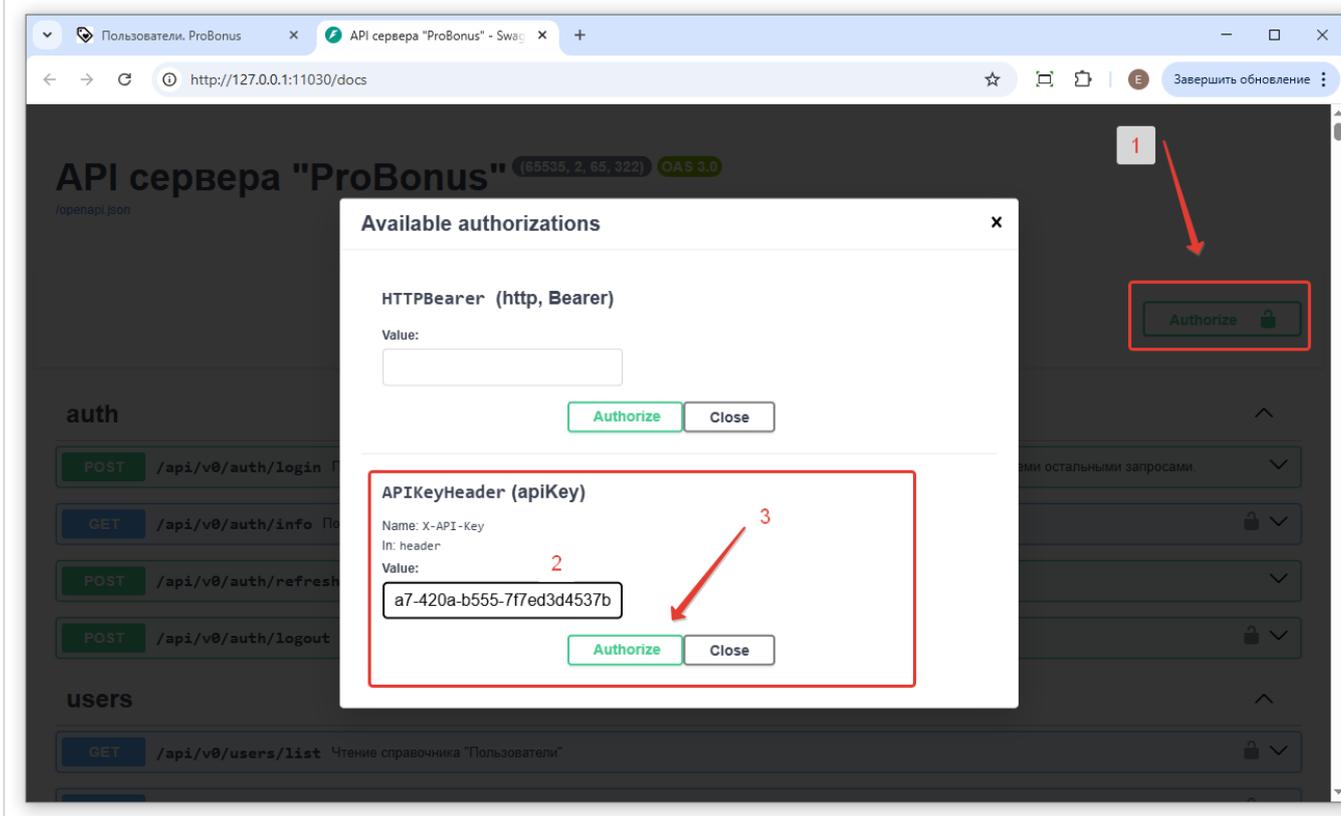
[Готовый токен](#) сначала нужно скопировать из админки и только потом сохранить.



Проверить работоспособность токена можно через API ProBonus. Пример: На скрине изображены 3 шага:

1. На основной странице кликнуть «authorize».
2. В окне авторизации в поле «APIKeyHeader» ввести скопированный токен.
3. В окне авторизации «authorize»

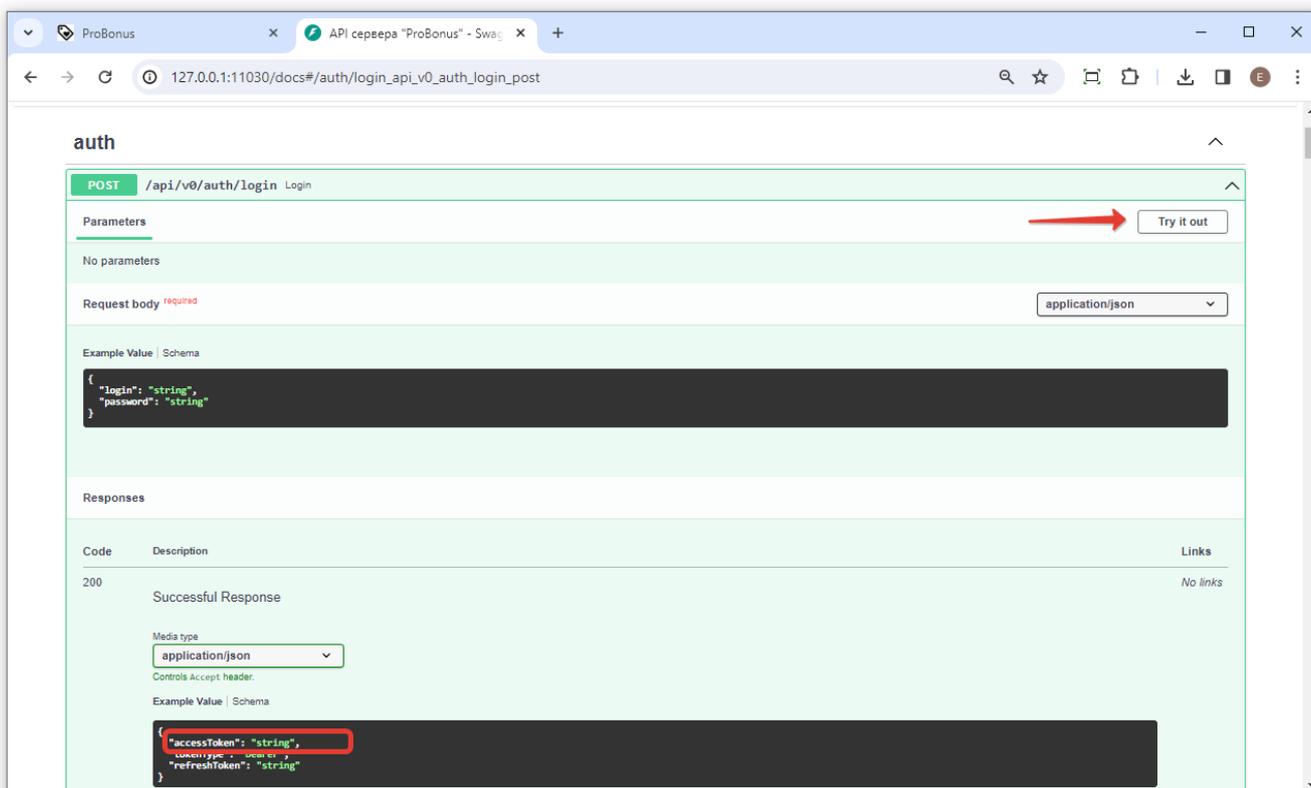
После авторизации станут доступны для работы методы



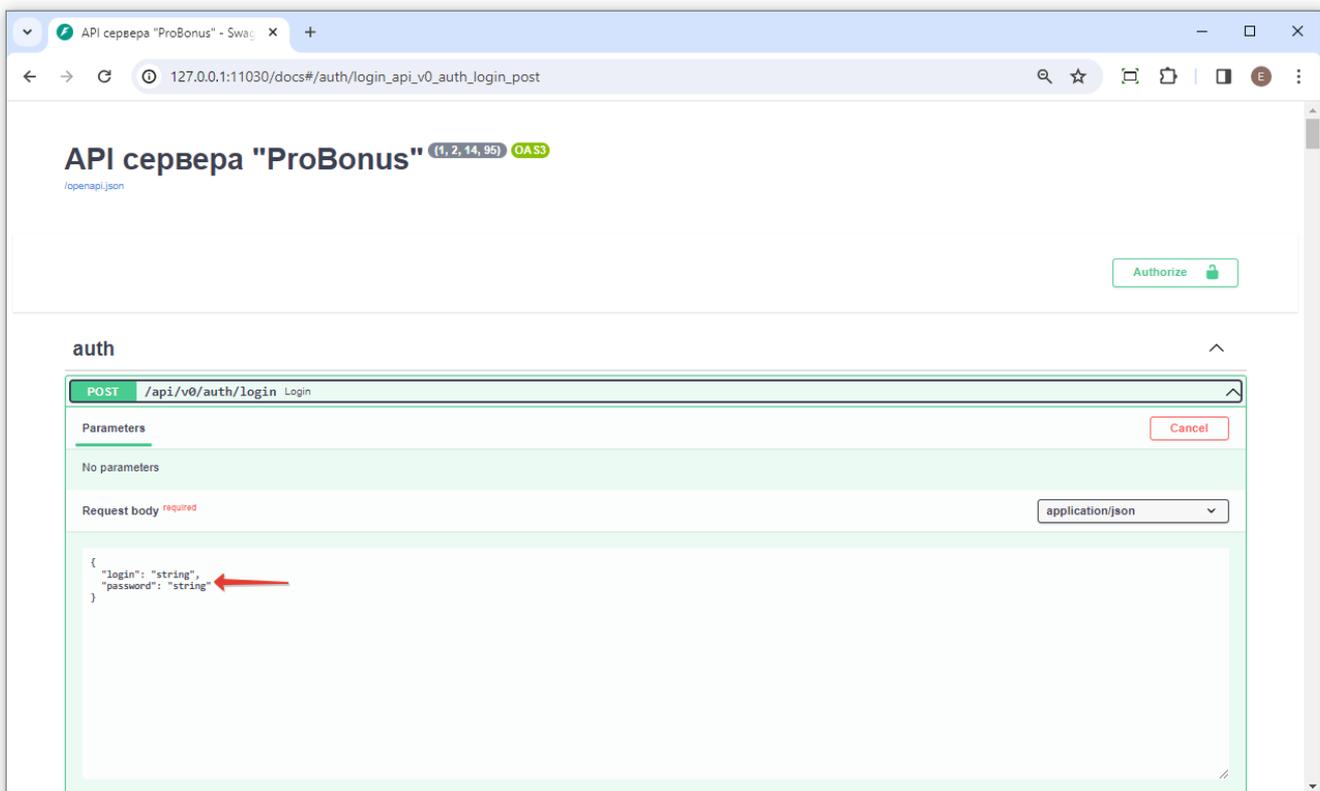
Авторизация через логин/пароль пользователя

Аутентификация по данным пользователя является устаревшим, но рабочим способом взаимодействия с API. Токен такого пользователя имеет ограниченное время действия. Время действия токена можно настроить из админки.

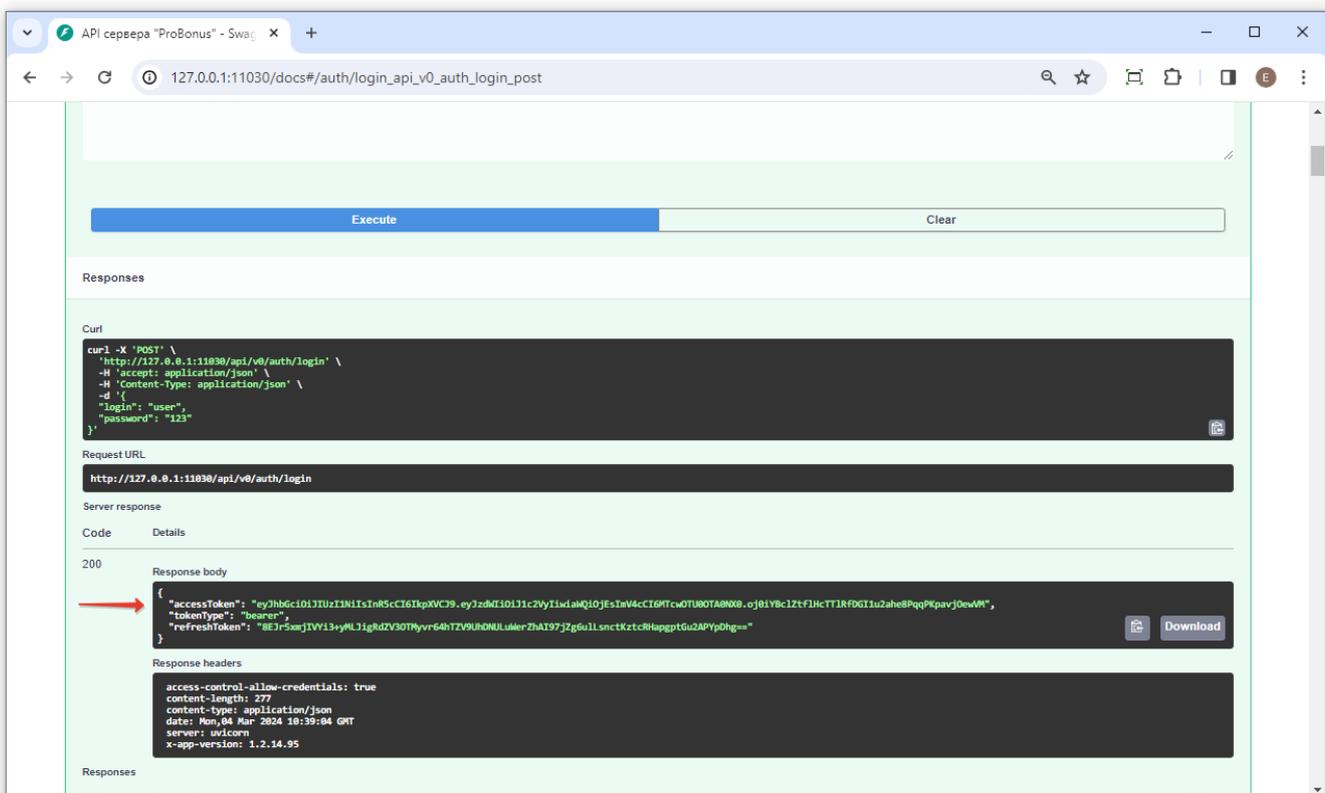
Аутентификация возможна через токен, который можно получить в разделе «Auth». (Если время жизни токена закончилось, аутентификацию нужно повторить, либо обновить через /api/v0/auth/refresh_token.) Для того, чтобы получить нужный «accessToken», в интерфейсе «Probonus API», нужно раскрыть на эндпоинт /api/v0/auth/login и нажать «Try it out».



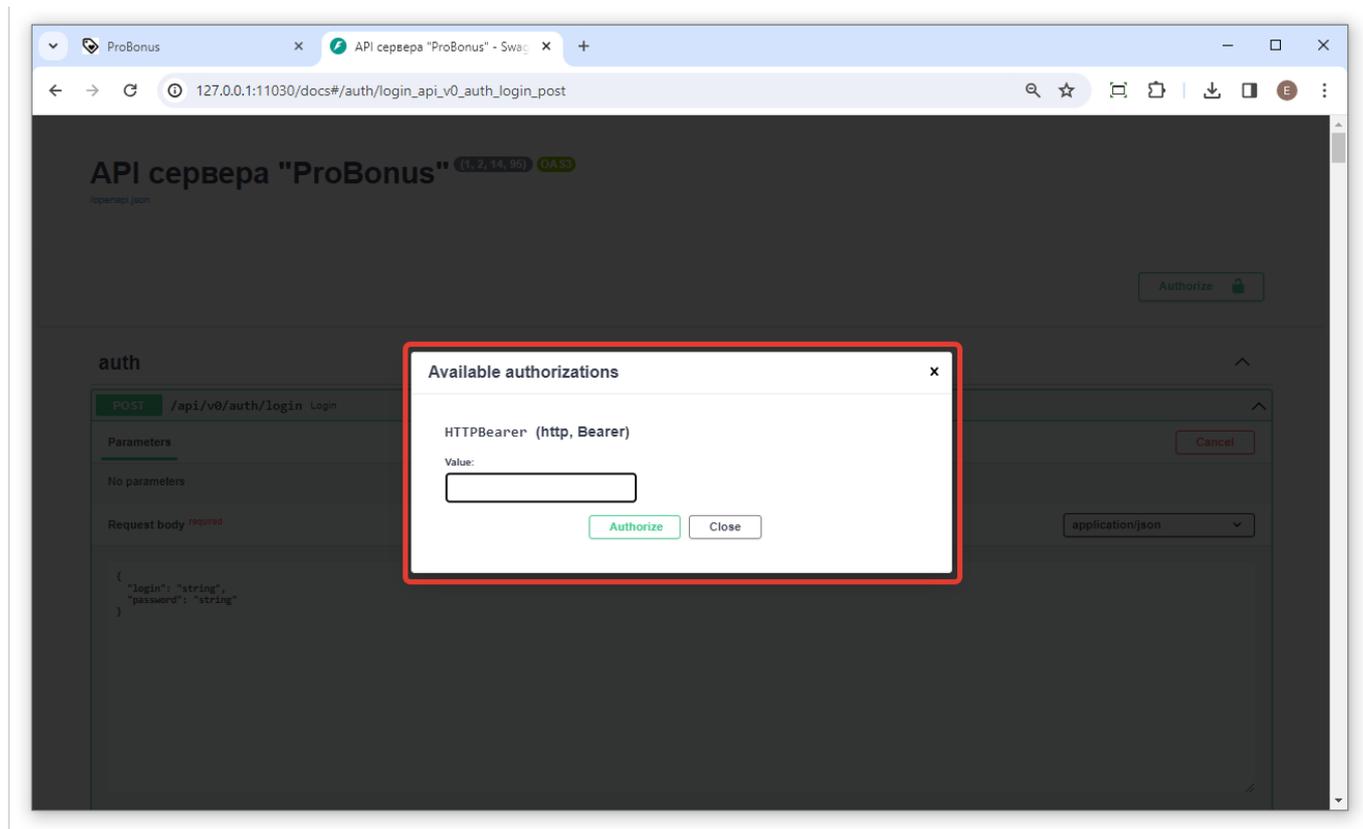
Указать Логин и Пароль. Указать нужно в кавычках (вместо «string»), как показано в примере. После чего нажать на кнопку «Execute».



Ниже откроется окно «Response body» в нём указан нужный токен. Его нужно скопировать без кавычек.



Далее нужно нажать кнопку «Authorize» в шапке страницы и вставить скопированный токен, во всплывающем окне. После чего нажать дублирующую клавишу «Authorize», в этом же окне.



From:
<https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:
https://wiki.carbis.ru/external/pro_bonus/10_probonus_api

Last update: **2026/02/16 11:29**