**Инструкция по работе с API для реселлеров ReadyScript**

API позволяет выполнить запрос на оформление заказа и получить лицензионный ключ, не дожидаясь оплаты заказа. Оформленный заказ должен быть оплачен следующим рабочим днем. Используйте данное API только после приема оплаты за лицензию от Вашего конечного пользователя.

Для включения API для реселлеров, необходимо зарегистрироваться [здесь](https://readyscript.ru/register/) и написать заявление в свободной форме на support@readyscript.ru о необходимости включить для вашего пользователя API для реселлеров.

При включении API для реселлеров всегда устанавливается лимит на количество неоплаченных заказов. Значение по умолчанию равно 10. Данный лимит может быть увеличен, при наличии объемов, для этого необходимо написать на support@readyscript.ru

**Авторизация**

Перед выполнением запроса на получение лицензионного ключа, необходимо получить авторизационный токен.

Для авторизации необходимо выполнить POST-запрос на <https://readyscript.ru/api/methods/oauth.token>

Необходимо передать следующие параметры (application/x-www-form-urlencoded):

* **client\_id** – будет выдано при подключении к реселлерской программе ReadyScript
* **client\_secret** - будет выдано при подключении к реселлерской программе ReadyScript
* **username** - ваш email от аккаунта на сайте ReadyScript.ru
* **password** – ваш пароль от аккаунта на сайте ReadyScript.ru

**Пример запроса:**

POST /api/methods/oauth.token HTTP/1.1
Host: readyscript.ru
Content-Type: application/x-www-form-urlencoded

client\_id=XXXXXXXXX&client\_secret=XXXXXXXXXXXXXXXX&username=your\_email%40example.com&password=your\_password

**Пример ответа (JSON):**

{
 "response": {
 "auth": {
 "token": "3469d57475917xxxxxx6d017406a4a4474a19fe4",
 "expire": 1661611927
 },
 "user": {
 "id": "52",
 "name": "test",
 "surname": "test",
 ... остальные поля ...
 },
 "site\_uid": "4a8c9f11ec01cafef58583e99a418c401c56ac2f"
 }
}

Из данного ответа вам нужно будет использовать только **response.auth.token**

**Получение лицензионного ключа**

Для получения ключа, необходимо выполнить GET-запрос на <https://readyscript.ru/api/methods/reseller.checkout>

Необходимо передать следующие параметры:

* **token** - авторизационный токен
* **product** - тип продукта, может принимать следующие значения:
	+ *shop-base* - Лицензия на продукт ReadyScript (Комплектация Витрина)
	+ *shop-middle* - Лицензия на продукт ReadyScript (Комплектация Маркет)
	+ *shop-full* - Лицензия на продукт ReadyScript (Комплектация Гипермаркет)
	+ *shop-mega* - Лицензия на продукт ReadyScript (Комплектация Мегамаркет)

**Пример запроса:**

GET /api/methods/reseller.checkout?token=3469d57475917xxxxxx6d017406a4a4474a19fe4
&product=shop-base

**Пример ответа (JSON):**

{
 "response": {
 "success": true,
 "order\_num": "883914",
 "licenses": [{
 "key": "shop-base",
 "title": "Лицензия на продукт ReadyScript (Комплектация Витрина)",
 "license\_key": "XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX"
 }]
 }
}

**Ошибки**

При возникновении ошибок, ответ всегда будет содержать код ошибки, а также текстовое пояснение ошибки в виде следующей структуры:

{
 "error": {
 "code": "method\_access\_denied",
 "title": "Неверно указан авторизационный токен"
 }
}

**Тестирование**

Неоплаченные заказы можно удалять в личном кабинете <https://readyscript.ru/my/orders/>

При удалении заказа из системы удаляется также и лицензионный ключ. Обязательно удаляйте тестовые заказы, чтобы не уменьшать лимит неоплаченных заказов, а также не засорять систему ненужными заказами.