

1. На странице [сервиса подключения авторизации](#) нажимаем на кнопку “Добавить приложения”
2. Придумываем название приложению. Тип платформы: Web

Шаг 1 из 2


Регистрация приложения

Введите название приложения


11 / 48

NetologyApp


Выберите нужные платформы

 Web



 Android



 iOS



Выберите изображение

Для окон авторизации и иконки приложения
в личном кабинете пользователя VK

Отменить

Далее

3. Нажимаем “Далее” для создания приложения.
4. Вставляем в поле “Базовый домен” и “Доверенный Redirect URL” <https://example.com/callback> и нажимаем готово.
5. Поздравляем, приложение создано!
6. Теперь в Информация о приложении запоминаем **ID приложения**

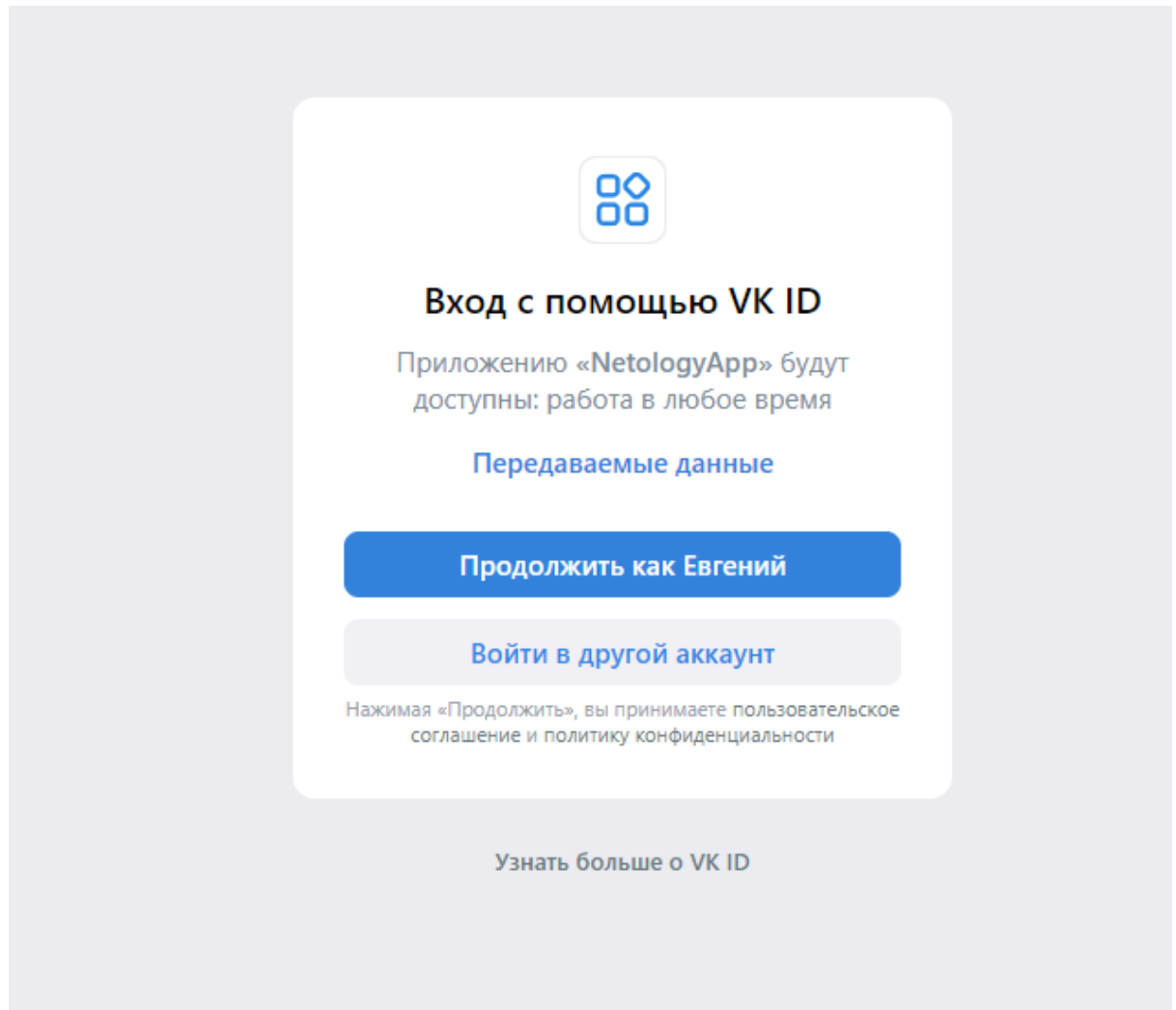
7. Копируем ссылку

https://oauth.vk.com/authorize?client_id={client_id}&display=page&redirect_uri=https://example.com/callback&scope=friends,photos&response_type=token&v=5.131&state=123456

8. И вместо {client_id} вставляем ID приложения с 6 пункта.

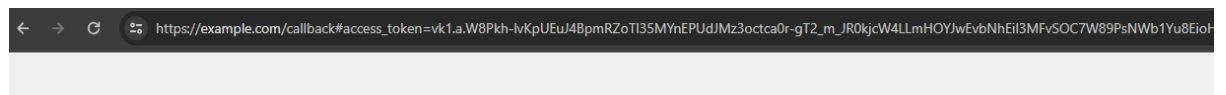
9. Вставляем в браузер ссылку и нажимаем Enter.

10. Появится окно



11. Нажимаем Продолжить.

12. Браузер перекинет на другую ссылку



13. Из этой ссылки нужно скопировать access_token.

14. Именно он нужен для отправки запросов из Python. Если вы всё правильно сделали, то код ниже у Вас должен заработать.

15. идентификатор пользователя vk на странице <https://vk.com/settings> в блоке "Адрес страницы"

16. **ВАЖНО:** никому не передавайте и нигде не публикуйте ваш access_token!

```
import requests

class VK:

    def __init__(self, access_token, user_id, version='5.131'):
        self.token = access_token
        self.id = user_id
        self.version = version
        self.params = {'access_token': self.token, 'v':
self.version}

    def users_info(self):
        url = 'https://api.vk.com/method/users.get'
        params = {'user_ids': self.id}
        response = requests.get(url, params=**self.params,
**params})
        return response.json()

access_token = 'access_token' # токен полученный из инструкции
user_id = 'user_id' # идентификатор пользователя vk
vk = VK(access_token, user_id)
print(vk.users_info())
```