

Содержание

1	Требования	1
2	получить путь к проекту django	1
2.1	войти в папку виртуальной среды	1
2.2	войдите в папку «websiteRoot»	1
2.3	получить путь к папке «websiteRoot»	1
2.4	выделите путь к папке «websiteRoot», чтобы скопировать его	2
2.5	вставьте путь, который вы только что скопировали, в текстовый файл, чтобы не потерять его	2
2.6	выйти из терминала	2
3	создать веб-приложение в pythonAnywhere	3
3.1	перейдите на следующий веб-сайт и войдите в систему, используя свои учетные данные	3
3.2	нажмите на «open web tab»	3
3.3	нажмите на «add new web app» и потом нажмите «next»	3
3.4	выберите платформу веб-приложения как «manual configuration»	4
3.5	выберите версию python для использования в веб-приложении (должна соответствовать версии python виртуальной среды). выберите python 3.10 и потом нажмите «next» . . .	4
3.6	проверьте, появляется следующая страница	5
4	настроить веб-приложение в pythonAnywhere	5
4.1	зайти в раздел «virtualEnv» и вставьте путь, который вы скопировали перед удалением «websiteRoot» с пути. и нажмите на галочку.	5
4.2	перейти к файлу конфигурации веб-сервера	5
4.3	удалите строки, показанные на рисунке (с 19 по 47) и сохраните изменения. Примечание: номера строк, показанные на рисунке, могут отличаться от номеров строк в вашем файле.	6
4.4	раскомментируйте (удалите хештег) строки, показанные на рисунке (48, 49, 53, 54, 55, 57, 60, 61). Примечание: номера строк, показанные на рисунке, могут отличаться от номеров строк в вашем файле.	6

- 4.5 отредактируйте части, показанные на рисунке, сначала отредактируйте путь (строка 53 на рисунке), вставив путь к папке «websiteRoot», который вы получили ранее. затем измените имя папки, в которой находится модуль «settings» (строка 57), на имя «website». затем сохраните изменения. 7
- 4.6 перейдите в раздел «web» 7
- 4.7 скопируйте имя вашего сайта (домена) 7
- 4.8 перейдите в раздел «files», затем перейдите в папку «djangoEnv», затем перейдите в папку «websiteRoot», затем перейдите в папку «website», затем откройте «settings.py» файл. 8
- 4.9 добавьте имя вашего сайта в настройку «ALLOWED_HOSTS» 9

1 Требования

1. подключение к интернету
2. интернет браузер

2 получить путь к проекту django

2.1 войти в папку виртуальной среды

Листинг 1:

```
cd djangoEnv/
```

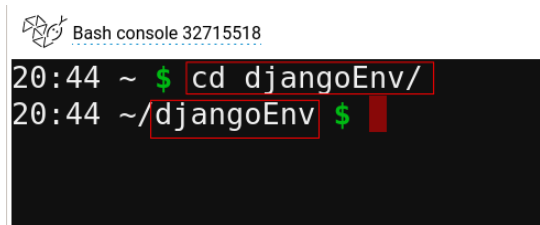


Рис. 1:

2.2 войдите в папку «websiteRoot»

Листинг 2:

```
cd websiteRoot
```

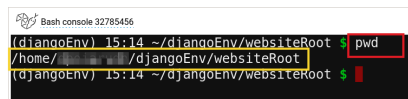


Рис. 2:

2.3 получить путь к папке «websiteRoot»

Листинг 3:

```
pwd
```



```
Bash console 32785456
(djangoEnv) 15:14 ~/djangoEnv/websiteRoot $ pwd
/home/dpoiarudn/djangoEnv/websiteRoot
(djangoEnv) 15:14 ~/djangoEnv/websiteRoot $
```

Рис. 3:

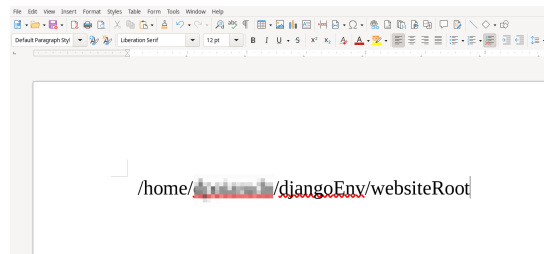
2.4 выделите путь к папке «websiteRoot», чтобы скопировать его



```
Bash console 32785456
(djangoEnv) 15:14 ~/djangoEnv/websiteRoot $ pwd
/home/dpoiarudn/djangoEnv/websiteRoot
(djangoEnv) 15:14 ~/djangoEnv/websiteRoot $
```

Рис. 4:

2.5 вставьте путь, который вы только что скопировали, в текстовый файл, чтобы не потерять его



```
File Edit View Insert Format Styles Table Tools Text Window Help
Default Paragraph Style 12 pt
/home/dpoiarudn/djangoEnv/websiteRoot
```

Рис. 5:

2.6 выйти из терминала

Листинг 4:

```
exit
```



```
Bash console 32744850
12:34 ~ $ exit
exit
Console closed.
```

Рис. 6:

3 создать веб-приложение в pythonAnywhere

3.1 перейдите на следующий веб-сайт и войдите в систему, используя свои учетные данные

Листинг 5:

```
https://www.pythonanywhere.com/
```

3.2 нажмите на «open web tab»

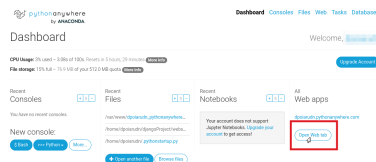


Рис. 7:

3.3 нажмите на «add new web app» и потом нажмите «next»

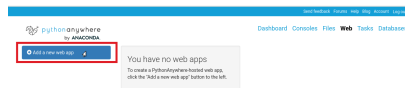


Рис. 8:

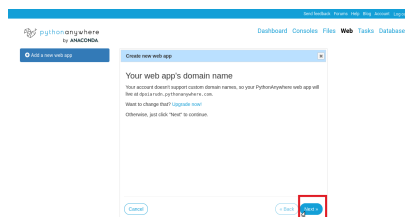


Рис. 9:

3.4 выберите платформу веб-приложения как «manual configuration»

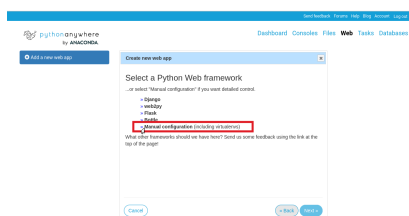


Рис. 10:

3.5 выберите версию python для использования в веб-приложении (должна соответствовать версии python виртуальной среды). выберите python 3.10 и потом нажмите «next»

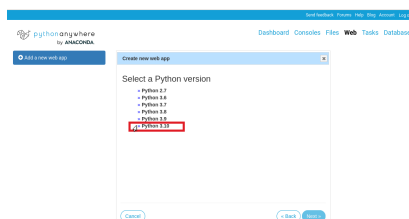


Рис. 11:

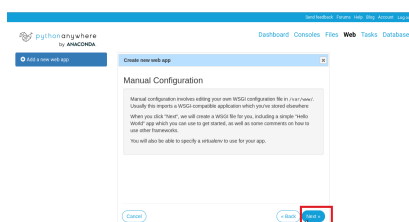


Рис. 12:

3.6 проверьте, появляется следующая страница

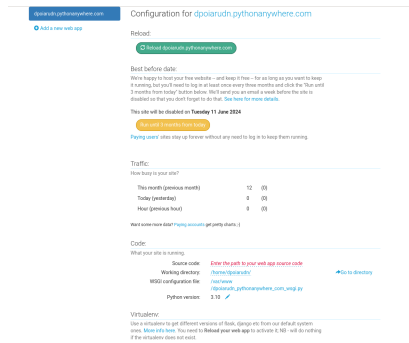


Рис. 13:

4 настроить веб-приложение в pythonAnywhere

4.1 зайти в раздел «virtualEnv» и вставьте путь, который вы скопировали перед удалением «websiteRoot» с пути. и нажмите на галочку.

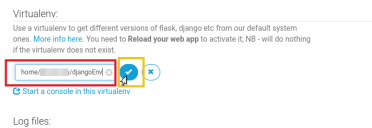


Рис. 14:

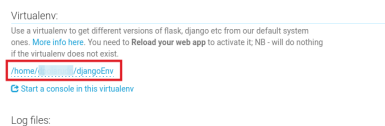


Рис. 15:

4.2 перейти к файлу конфигурации веб-сервера

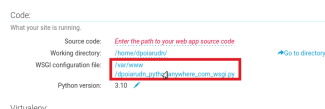


Рис. 16:

- 4.3 удалите строки, показанные на рисунке (с 19 по 47) и сохраните изменения. Примечание: номера строк, показанные на рисунке, могут отличаться от номеров строк в вашем файле.**

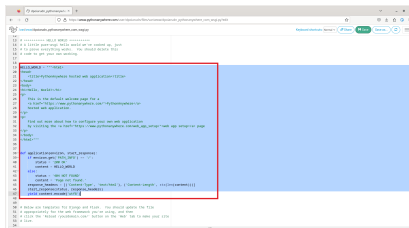


Рис. 17:

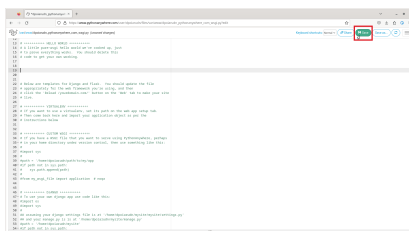


Рис. 18:

- 4.4 раскомментируйте (удалите хештег) строки, показанные на рисунке (48, 49, 53, 54, 55, 57, 60, 61). Примечание: номера строк, показанные на рисунке, могут отличаться от номеров строк в вашем файле.**

```

46 # ***** DJANGO *****
47 # to use your own django app use code like this:
48 import os
49 import sys
50 #
51 # assuming your django settings file is at '/home/dpoiarudn/mysite/settings.py'
52 # and your manage.py is at '/home/dpoiarudn/mysite/manage.py'
53 path = '/home/dpoiarudn/mysite/'
54 if path not in sys.path:
55     sys.path.append(path)
56 #
57 os.environ['DJANGO_SETTINGS_MODULE'] = 'mysite.settings'
58 #
59 # then:
60 from django.core.wsgi import get_wsgi_application
61 application = get_wsgi_application()

```

Рис. 19:

4.5 отредактируйте части, показанные на рисунке, сначала отредактируйте путь (строка 53 на рисунке), вставив путь к папке «websiteRoot», который вы получили ранее. затем измените имя папки, в которой находится модуль «settings» (строка 57), на имя «website». затем сохраните изменения.

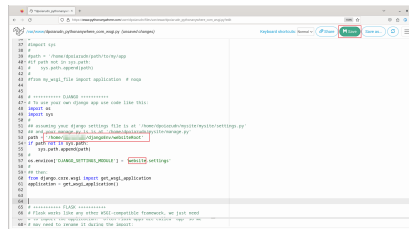


Рис. 20:

4.6 перейдите в раздел «web»

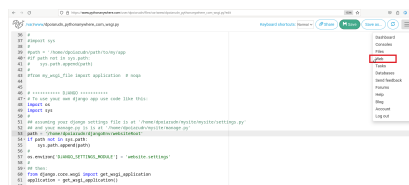


Рис. 21:

4.7 скопируйте имя вашего сайта (домена)

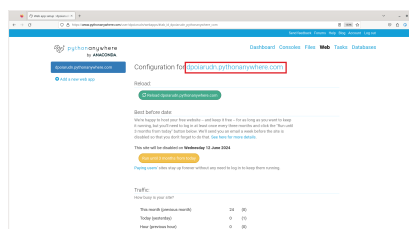


Рис. 22:

4.8 перейдите в раздел «files», затем перейдите в папку «djangoEnv», затем перейдите в папку «websiteRoot», затем перейдите в папку «website», затем откройте «settings.py» файл.

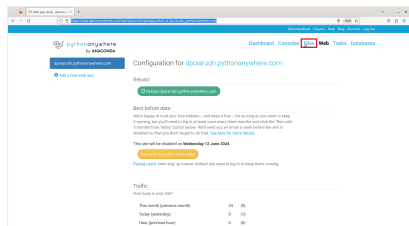


Рис. 23:

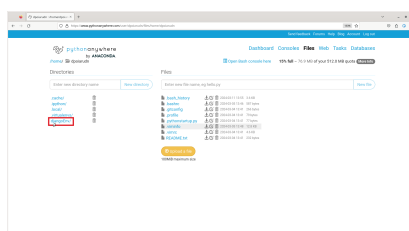


Рис. 24:

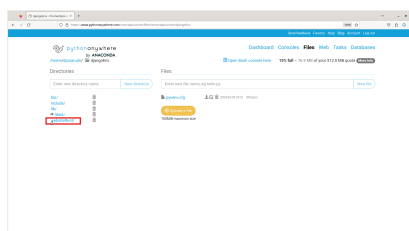


Рис. 25:

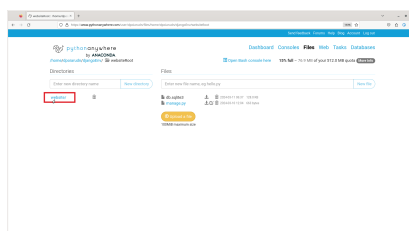


Рис. 26:

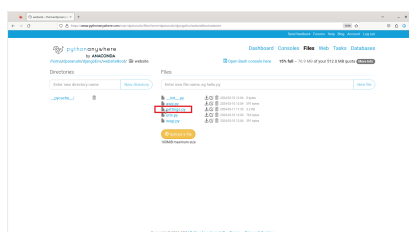


Рис. 27:

4.9 добавьте имя вашего сайта в настройку «ALLOWED_HOSTS»

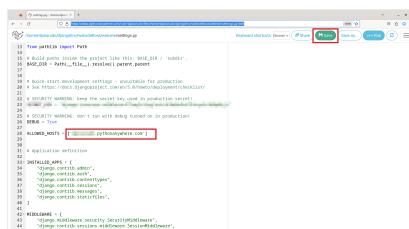


Рис. 28:

4.10 перезагрузите свой домен

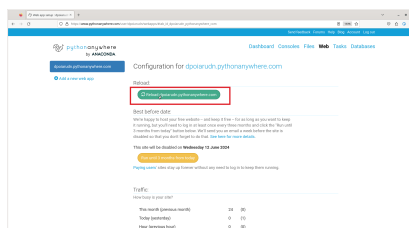


Рис. 29:

4.11 зайдите на свой сайт и проверь, работает ли он

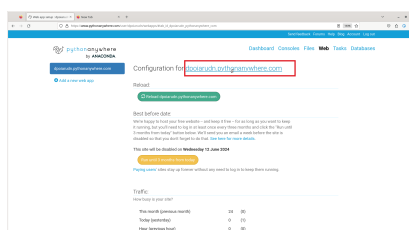


Рис. 30:

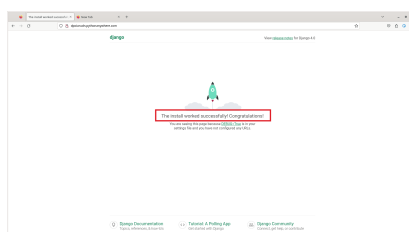


Рис. 31: