

Python



Python (МФА: [ˈpɹɪθ(ə)n]; в русском языке распространено название пито́н) — высокоуровневый язык программирования общего назначения, ориентированный на повышение производительности разработчика и читаемости кода. Синтаксис ядра Python минималистичен. В то же время стандартная библиотека включает большой объём полезных функций.

<https://www.python.org/>

Для разработки можно использовать [Geany](#).

WxPython

Библиотека [wxWidgets](#)

Установка:

```
apt install python-wxgtk3.0
```

Подключение:

```
import wx
```

<http://wxpython.org/>

Локализация программ



Для локализации используется модуль gettext

Создание шаблона (messages.pot)

```
pygettext file.py
```

[Локализация Python-скриптов при помощи gettext | dsent.me](#)

[Международные ягнята / Хабр](#)

[Gettext в Python. Пример | Блог Python программиста](#)

Ссылки

 [Python](#)

<https://www.python.org/static/img/python-logo.png>

[Layout management in wxPython](#)

Г. Россум, Ф.Л.Дж. Дрейк, Д.С. Откидач — Язык программирования Python. 2001 — 454 с.

[Катастрофа Unicode в Python3 / Хабр](#)

[Deploying Python Web Applications with nginx and uWSGI Emperor | Chris Warrick](#)

Документация на русском

Леонид Хозяинов подготовил перевод документации по [Python 3.8.8](#):

- [Учебник](#) (для тех. кто только делает первые шаги в программировании на Python)
- [Справочник по стандартной библиотеке](#) (богатая коллекция встроенных модулей для решения повседневных задач)
- [Справочник по языку](#) (языковые конструкции, операторы, выражения, модель данных и др.)
- [Настройка и использование Python](#)
- [Установка Python модулей](#)
- [Распространение Python модулей](#)
- [Расширение и встраивание](#)
- [Часто задаваемые вопросы по Python](#)
- [Python HOWTO](#)
- [Python/C API](#)

 [Репозиторий на GitHub](#)

[Перевод на русский язык документации по CPython 3.8.8](#)

TUI

- [Urwid - Console user interface library for Python](#)
- [Создаем TUI на python / Хабр](#)

<https://sysadminmosaic.ru/python/python>

2022-12-01 09:13

