Литература

1. Марк Лутц "Изучаем Python" ("Learning Python")
2. "Вглубь языка Python" "Dive Into Python", <http://ru.diveintopython.net/>
3. Документация к языку <https://docs.python.org>
4. Python3 для начинающих <https://pythonworld.ru/>

Полезные ссылки

Для проверки знаний можно использовать вопросник <https://habr.com/ru/post/439576/> (не весь, а именно раздел Python).

Задачи для тренировки можно найти здесь: <https://habr.com/ru/company/yandex/blog/488682/>

1. <http://ru.wikiversity.org/wiki/%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%BC%D0%B5%D1%80%D1%8B_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%BC_%D0%BD%D0%B0_%D1%8F%D0%B7%D1%8B%D0%BA%D0%B5_Python>
2. <http://habrahabr.ru/post/61905/>
3. <http://habrahabr.ru/post/31180/>
4. <http://younglinux.info/sites/default/files/python_structured_programming.pdf>
5. <http://djbook.ru/>
6. <https://docs.python.org/2/library/stdtypes.html>
7. <http://www.intuit.ru/studies/courses/49/49/info>
8. <http://www.tutorialspoint.com/python/index.htm>

Основы

Основы Python в кратком изложении: [1](http://habrahabr.ru/post/29778/) | [2](http://habrahabr.ru/post/29980/) | [3](http://habrahabr.ru/post/30092/) | [4](http://habrahabr.ru/post/30232/) | [5](http://habrahabr.ru/post/30633/) | [6](http://habrahabr.ru/post/50381/)  
[Основы языка программирования Python за 10 минут](http://habrahabr.ru/post/31180/)  
[Пишем красивый идиоматический Python](http://habrahabr.ru/post/204476/)  
[Be Pythonic](http://habrahabr.ru/post/84330/)  
Code Like a Pythonista: Idiomatic Python: [1](http://habrahabr.ru/post/88972/) | [2](http://habrahabr.ru/post/89735/) | [3](http://habrahabr.ru/post/90493/)  
[Python-way. Работа над ошибками](http://habrahabr.ru/post/111588/)  
[Вещи, о которых следует помнить, программируя на Python](http://habrahabr.ru/post/144614/)  
[Python качественно](http://habrahabr.ru/post/150302/)  
[Pythonic](http://habrahabr.ru/post/114731/)  
[Путеводитель по Python. Пишем великолепный код](http://habrahabr.ru/post/183912/)  
[Доклад по Python](http://habrahabr.ru/post/22005/)  
[Уроки Python от компании Google](http://habrahabr.ru/post/137206/)  
Советы Google по кодированию на языке Python: [1](http://habrahabr.ru/post/179271/) | [2](http://habrahabr.ru/post/180509/)  
[Прочие варианты использования оператора else](http://habrahabr.ru/post/148365/)  
[Онлайн-репетитор по Python](http://habrahabr.ru/post/138513/)  
Регулярные выражения, пособие для новичков: [1](http://habrahabr.ru/post/115825/) | [2](http://habrahabr.ru/post/115436/)  
[Юникод для чайников](http://habrahabr.ru/post/135913/)

Всё о декораторах

Понимаем декораторы в Python'e, шаг за шагом. [Шаг 1](http://habrahabr.ru/post/141411/) и [Шаг 2](http://habrahabr.ru/post/141501/)  
[Добавляем чуть больше рефлексии: декораторы](http://habrahabr.ru/post/178017/)  
[Сила и красота декораторов](http://habrahabr.ru/post/46306/)  
[Python: декорируем декораторы. Снова](http://habrahabr.ru/post/187482/)  
[Декоратор cached\_property](http://habrahabr.ru/post/159099/)

Базы данных

<https://lectureswww.readthedocs.io/6.www.sync/2.codding/9.databases/db-api.html>

<https://habr.com/ru/post/321510/>

<https://docs.sqlalchemy.org/en/latest/orm/query.html>

<https://cx-oracle.readthedocs.io/en/latest/>

<https://oracle.github.io/python-cx_Oracle/>

<http://docs.mongoengine.org/guide/defining-documents.html>