Базовый синтаксис

Переменные и типы данных

Списки, словари, кортежи, множества

Приведения типов, исключения

Циклы и условия

Функции, встроенные функции

Виртуальное окружение

Продвинутый уровень

Классы и ООП

Инкапсуляция, наследование, полиморфизм

Методы

Декораторы

Итераторы и генераторы

RegEx – регулярные выражения

Структуры данных и алгоритмы

- Массивы и связанные списки

- Кучи, стеки и очереди

- Хэш-таблицы

- Бинарные деревья

- Рекурсия

- Алгоритмы сортировки

Что изучать дальше

2.1 – Django

2.2 – СУБД

- PostgreSQL

- MySQL

2.3 – HTNL/CSS/Bootstrap

2.4 Сделать на Django

- Личный блог

- Todo app (Приложение для заметок)

2.5 DRF – Django REST FRAMEwork

2.6 – JS, Vue.js или react

3 – Знание терминала и умение работать с linux

4 – Docker

5 – Телеграмм боты