Основы Питон

- типы данных и их приведение

- операции с типами данных

- ветвления

- циклы

- массивы

- списки

- кортежи

- словари

- срезы

- множества

- процедуры (функции) (def, lambda, return)

- объекты

- файлы

- модули (import, from)

- асинхронности (потоки)

Построение интерфейса

- библиотеки PyQt5, Qt Designer

- Окна создание, управление, свойства, события, методы

- Элементы форм, создание, свойства, события, методы

- Передача данных между формами

- Стили и оформление

- Отчеты

Работа с базами данных

- библиотеки

- создание базы данных

- работа с таблицами

- работа с данными таблиц

Работа в интернет

- ftp, http запросы

- работа с файлами xml, html

- работа с почтой

Работа с мультимедиа

- видео

- звук

- картинки

Создание EXE

AI

KIVY

DJANGO – создание сайта