



# Python: основы и применение

Прогресс по курсу: 300/300

1.1 Введение 10 из 10 шагов пройдено

### Критерии прохождения курса

Рядом с каждым тестом и задачей указано количество баллов, которое вы получите за правильное решение. Ваш общий прогресс также отображается в оглавлении курса, там же видны и сроки сдачи каждой из задач.

Суммарная стоимость всех задач составляет 300 баллов: по 100 баллов в каждом модуле.

Внимание, дедлайнов по этому курсу нет, то есть вы можете просматривать материалы и решать задачи в удобном для вас режиме. Но если вы действительно хотите пройти этот курс, советуем вам заниматься регулярно, и проходить хотя бы по несколько уроков в день.

Для получения сертификата по курсу необходимо набрать **210** баллов, для сертификата с отличием — **270** баллов.

#### 1 Базовые принципы язы...

- 1.1 Введение
- 1.2 Модель данных: объек...
- 1.3 Функции и стек вызовов
- 1.4 Пространства имён и о...
- 1.5 Введение в классы
- 1.6 Наследование классов

#### 2 Стандартные средства ...

- 2.1 Ошибки и исключения
- 2.2 Работа с кодом: модул...
- 2.3 Итераторы и генератор...
- 2.4 Работа с файловой сис...
- 2.5 Работа с функциями: f...
- 2.6 Стиль программирова...

#### 3 Применение Python: ана...

- 3.1 Эксперимент по общен...
- 3.2 Стандартные методы и...
- 3.3 Регулярные выражени...
- 3.4 Обзорно об интернете: ...
- 3.5 Распространённые фо...
- 3.6 API
- 3.7 XML, библиотека Eleme...

## Python: основы и применение

Прогресс по курсу: 300/300

#### 1 Базовые принципы язы...

- 1.1 Введение
- 1.2 Модель данных: объек...
- 1.3 Функции и стек вызовов
- 1.4 Пространства имён и о...
- 1.5 Введение в классы
- 1.6 Наследование классов

#### 2 Стандартные средства ...

- 2.1 Ошибки и исключения
- 2.2 Работа с кодом: модул...
- 2.3 Итераторы и генератор...
- 2.4 Работа с файловой сис...
- 2.5 Работа с функциями: f...
- 2.6 Стиль программирова...

#### 3 Применение Python: ана...

- 3.1 Эксперимент по общен...
- 3.2 Стандартные методы и...
- 3.3 Регулярные выражени...
- 3.4 Обзорно об интернете: ...
- 3.5 Распространённые фо...
- 3.6 API
- 3.7 XML, библиотека Eleme...