

алгоритмика

Международная
школа математики
и программирования

Курс программирования Python Pro

Программирование на Python
с нуля до уровня профессионалов



14-17 лет

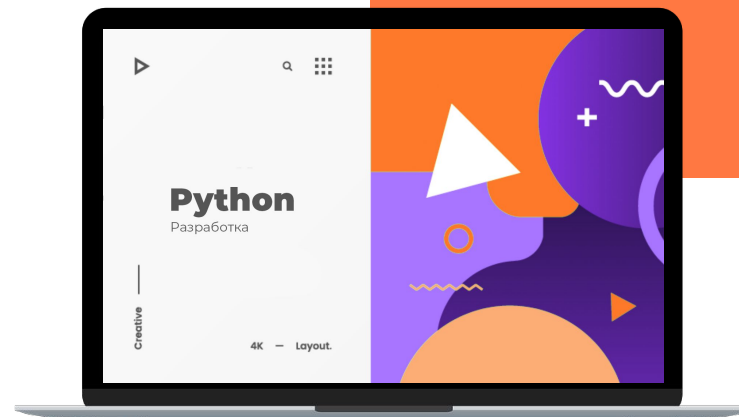
Будет интересно всем!

За время курса ребята создадут несколько собственных проектов и попробуют себя в роли наиболее востребованных IT-профессионалов — от разработчиков игр до специалистов по машинному обучению.



Python

- Один из самых популярных языков программирования в мире
- Широко применяется в разных сферах — от решения простых задач до искусственного интеллекта и машинного обучения
- Знание Python востребовано при устройстве на работу в крупные IT-компании и не только
- Программисты Python — одни из самых высокооплачиваемых специалистов в мире





После второго года обучения ученики будут уметь:

- Разрабатывать мобильные приложения
- Программировать 3D-игры
- Создавать сайты, работать с HTML и CSS
- Применять принципы Agile и Scrum
- Использовать библиотеки Flask, SQLite, Pandas, sklearn и Kivy

алгоритмика

Международная
школа математики
и программирования

Летние смены

Алгоритмики:

Студия цифровых

медиа

Для детей 7-12 лет

**Подарите своему ребенку путешествие
в мир современных digital-профессий**



За 10 дней каждый ребенок:

- 1 / Разберется, какую роль играет каждый специалист в **создании и продвижении игр**
- 2 / Создаст свой новостной блог о видеоиграх и напишет статью о любимой игре, выступая в роли **игрового журналиста**
- 3 / Познакомится с работой **дизайнеров**, создав логотип игры и продумав ее концепцию
- 4 / Познакомится с основами **разработки** и выпустит собственную игру
- 5 / А также попробует себя в роли **блогера, сценариста, видеомонтажера, 3D-художника** и **тестировщика**