



Девман

Лицензированная онлайн-школа по изучению Python, созданная «программистами для программистов» со своей платформой и авторской методикой обучения

Курс “Профессия Middle Python/Django разработчик”



Вы здесь

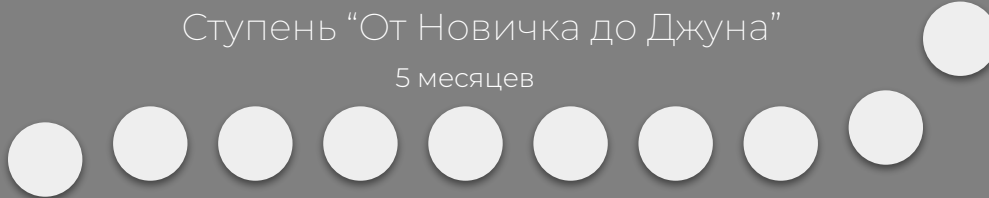
Ступень “С Нуля до Новичка”

4 месяцев (18 недель)



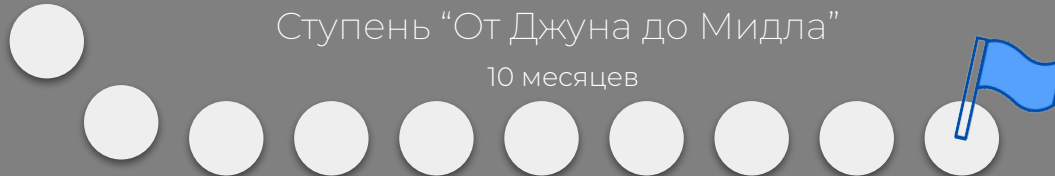
Ступень “От Новичка до Джуна”

5 месяцев



Ступень “От Джуна до Мидла”

10 месяцев



Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Модуль: Основы Python

Время: **96 часов** Уроков: **8** Заданий: **95**



Знакомство с Repl

Переменные

Функции

Циклы for

Подключение библиотек

Условия if

Pillow

Flask

Строки

JSON

Результат: чат-бот для Telegram, простенький сайт с нуля, программа для рассылки через e-mail

Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Модуль: Git и GitHub

Время: **43 часов** Уроков: **5** Заданий: **49**

Создание репозитория

Интерфейс Github

Документация проекта: README

.gitignore

Pull-Request

Объединение веток

GitLab

Результат: умение публиковать проекты на GitHub, объединение кода от разных разработчиков, написание документации для проектов



Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Модуль: Командная строка

Время: **43 часов** Уроков: **5** Заданий: **41**



Запуск команд

Навигация: `cd`, `ls`, `pwd`, `which`

Переменные окружения: `env`, `export`, `$`

Потоки

Права доступа

Текстовый редакторы **`vim`**, **`nano`**

Результат: знакомство с Linux, навигация на сервере, настройка прав доступа, запуск программ на сервере так, чтобы ничего не ломалось,

Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Модуль: Дебаг

Время: **20 часов** Уроков: **2** Заданий: **23**

Отладка чужого кода

Проверка гипотез

Поиск и устранение ошибок *без костылей*

Результат: Устраним ошибки на Литрес, поправим “кривую” sms-рассылку от МЧС



Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Тренажеры для отработки навыков

Время: **20+ часов**



Упражнения на синтаксис

Время: **6 часов**

Результат: набьём руку для работы с базовыми структурами языка

Упражнения на алгоритмы

Время: **8 часов**

Результат: найдём оптимальные решения для сложных задач

Технический английский

Время: **18 часов**

Результат: пополним запас техническими терминами, узнаем про “чистый” код и инструменты профессионального разработчика

Программа ступени “С Нуля до Новичка”

Навыки для прохождения ступени



Компьютерная грамотность

Уверенный пользователь своей в своей операционной системе и в интернете

Английский язык

Читаю со словарем (~ B1 и выше)

Программа ступени “С Нуля до Новичка”

И весь путь будет пройден при поддержке:
Индивидуального Ментора и Код-ревьюера



Ментор

Действующий middle-программист, который всегда на связи и готов помочь и **направить** к решению



Это Вы осваиваете **НОВУЮ ПРОФЕССИЮ**, обучаясь 2 часа в день
(15 часов в неделю)



Код-ревьюер

Проверяет Ваш код и отправляет на “Работу над ошибками”