**Junior Python разработчик**

Суринов Никита Николаевич, 26 лет

**Контакты:** +7-917-073-53-03, [surinov.nikita@yandex.ru](mailto:surinov.nikita@yandex.ru) **Занятость**: Полная

**Образование:** Магистр, экономический факультет, кафедра Менеджмента (НИ МГУ им.Н.П.Огарёва, 2020)

|  |
| --- |
| Stepik. Курс «Программирование на Python», 19 часов.  Изучил основы синтаксиса языка Python. |
| Stepik. Курс «ООП на Python», 12 часов.  Изучил классы, методы и свойства, магические методы, принципы ООП. |
| Stepik. Курс «Практикум по математике и Python», 58 часов.  Изучил постоянную Капрекара, последовательность Люка, умножение по схеме «мудреца», алгоритм шифрования Цезаря, алгоритм шифрования Энигма. Познакомился с библиотеками numpy,pandas,matplotlib. |
| Stepik. Курс «Введение в дискретную математику», 12 часов.  Изучил теорию множеств и комбинаторику, дискретную вероятность, теорию графов, элементы теории сложности. |
| Coursera. Лекции «Алгоритмы на Python 3», 20 часов.  Изучил основные алгоритмы программирования: решето эратосфена, бинарный поиск, расстояние Левенштейна, Z-функция, префикс-функция, алгоритм Кнута-Морриса-Пратта, виды сортировок, стэк, куча. |
| Stepik. Курс «Django», 7 часов.  Изучил основы разработки серверов Django. Django template language, шаблон проектирования MVC, ORM, модели. |
| Stepik. Курс «Основы статистики», 7 часов.  Изучил Генеральная совокупность и выборка, нормальное распределение, центральная предельная теорема, t-распределение, дисперсионный анализ, АБ тесты, корреляция и регрессия. |
| Stepik. Курс «Введение в Data Science и машинное обучение», 21 час.  Изучил Предобработка данных, визуализация данных, парная и множественная линейная регрессия, решающие деревья, random forest. |

**Теоретические дисциплины:** алгоритмы и структуры данных, дискретная математика, комбинаторика, теория множеств, ООП, статистика, машинное обучение.

**Язык:** Python, Html, CSS, Django, pandas, numpy, matplotlib, math, seaborn, sklearn.

**Прочее:** Английский язык – intermediate.

**Обо мне:** в 2020 году решил сменить профессию и выбрал разработку в IT. C удовольствием прохожу обучающие курсы и слушаю лекции, участвую в олимпиадах Тинькофф Финтех. Учебой занимаюсь каждый день. Хочу попасть в команду крутых разработчиков и стать сильным ее представителем.

**Опыт работы в IT**: отсутствует