**Авдеев Артём** (18.04.1999)

+79859113295

[aa18.04.99@mail.ru](mailto:aa18.04.99@mail.ru)

# **Образование**

* 2 курс бакалавриата (Сентябрь 2016 – настоящее время); Университет – НИУ ВШЭ; Факультет – МИЭМ; Направление подготовки – Информатика и вычислительная техника.
* Курсы студенческой организации “Бизнес в стиле .RU” (2017) по направлениям:
  + Разработка WEB-приложений (PHP, HTML, CSS, MySQL);
  + Дизайн и разработка игр для мобильных устройств (Unity, С#);
  + Дизайн WEB-сайтов и мобильных приложений (Photoshop, UX/UI);
  + Анализ данных и разработка сайтов на языке Python (NumPy, Flask, Django).
* Языковые курсы: Летняя школа по изучению английского языка в Ely, Cambridgeshire, UK (июнь 2013 года, июнь 2014 года); Факультатив Английского языка в университете (2018 г.).
* Курс компьютерной графики на Stepic (2018 г.)

# **Опыт работы**

* 2017 год, США (Huntsville, MD); Работа в рамках программы международного студенческого обмена Work&Travel на территории США в период с мая по сентябрь 2017 г.:
  + Должность – Главный спасатель и менеджер бассейна
  + Компания – Winkler Pool Manager
  + Должностные обязанности – Управление штатом спасателей и спасение людей.
* 2015-2016 год, Московская область, Балашиха; проектная работа по распространению рекламы на должности промоутера в различных компаниях.

# **Профессиональные навыки**

* Разработка WEB-приложений различного назначения и уровня сложности
  + (Python, Flask, Django, HTML, CSS, MySQL).
* Дизайн и разработка игр для мобильных устройств и ПК (в том числе в AR)
  + (C++, Box2D, Cocos2D, C#, Uniti3D, ViewForia, Android API).
* Разработка 3D-моделей различной сложности, создание простых анимаций
  + (Fusion360, Blender 3D, 3DsMAX, AutoCad).
* Разработка и проектирование топологий микросхем и другой различной электроники
  + (L-Edit, LTSpice, LabView, Spline, Arduino).
* Разработка, проектирование и архитектура баз данных
  + (SQL, PL/SQL, MS Access, СУБД MySQL, СУБД ORACLE).
* Владение различными инструментами для анализа данных и проектирования ИИ
  + (Python, MatLab, Мат. Анализ, Тер. Вероятности)
* Разработка приложений для ПК
  + (QT Creator, Visual Studio)

# **Личные достижение**

* Финалист конкурса научных работ “УМНИК”. Проект: “Разработка электромеханического протеза кисти руки”.
* Участник хакатона по виртуальной и дополненной реальности с проектом “Аэрохоккей AR”
* Неоднократный участник кейс-чемпионатов Changelenge различных направлений.
* Член сборной университета по биатлону и лыжным гонкам.
* Обладатель золотого знака ГТО.