Константин Амеличев

 $(+7)9671295255 \Leftrightarrow kostya.amelichev@gmail.com$

github: KiK0S ♦ codeforces: KiKoS

Образование

Высшая Школа Экономики, Москва

Сентябрь 2019 - Июнь 2023

Факультет компьютерных наук, ОП «Прикладная математика и информатика».

Учебные курсы

Tinkoff Generation

Сентябрь 2018 - Июнь 2019

Курсы для школьников по следующим направлениям: алгоритмы и структуры данных, машинное и глубокое обучение, олимпиадная математика.

Робототехника

Сентябрь 2015 - Май 2019

Курсы робототехники при школе 1540 (Arduino, dsPic). Разработка системы контроля и управления доступа в помещение, участие в международных и всероссийских соревнованиях Роботраффик.

Опыт работы

Tinkoff Поколение, Москва

Сентябрь 2019 - Настоящее время

Преподаватель курса алгоритмов и структур данных

С-инновации, Москва

Ноябрь 2019 - Декабрь 2019

Заказной проект по прогнозированию результатов химических экспериментов на основе имеющихся экспериментальных данных.

Проекты

Карта московских магазинов органической продукции

Осень 2016 - Весна 2017

Android приложение, показывающее пользователям сведения об органических магазинах. Технологии: Java, Yandex map API.

Клиент-серверная игра

Лето 2017

Разработка простой компьютерной клиент-серверной игры. Технологии: Python, pygame.

Codenames ИИ

Лето 2019

Разработка телеграм-бота для игры в Codenames. Технологии: Python, gensim Word2Vec, python-telegram-bot.

Телеграм-бот для delo212

Осень 2019

Бот для координации волонтеров проекта delo212.ru. Технологии: Python, python-telegram-bot.

Телеграм-бот для проекта COVIDapность

Настоящее время

Бот, который помогает создавать локальные сообщества для борьбы с коронавирусом. Технологии: Python, python-telegram-bot.

Умения

Языки программирования

Python, C++, Java

Фреймворки

Pandas, Numpy, Sklearn, Pytorch, python-telegram-bot, Flask

Инструменты Git, Linux

Языки Английский (на уровне В2, без сертификата)

Достижения & Награды

Победитель Всероссийской олимпиады школьников по информатике, 2019

Победитель Открытой олимпиады школьников по программированию, 2019

Бронзовая медаль Всероссийской командной олимпиады школьников по программированию, 2018