

Андрей Филин

+7(905)777-58-27 | filin.aa@phystech.edu | Москва, Россия

Summary

С детства увлекаюсь математикой и программированием. В 8 классе самостоятельно поступил в Московскую Школу программистов, где продолжил углубленно изучать интересные предметы. Также неоднократно ездил в Зимнюю Пушинскую Школу, где познакомился с устройством нейросетей, BigData и рекомендательными системами. В этих двух местах познакомился со многими преподавателями из МФТИ и продолжил обучение на ФПМИ. В процессе обучения заинтересовался Анализом данных. В свободное время прохожу онлайн курсы, разрабатываю игры. Прошел Deep Learning School, первую часть. В детстве закончил художественную школу.

Experience

МФТИ АТП | Москва, Россия

Учебный ассистент | 08/2022 - 06/2023

Проверка домашних работ студентов, помощь с вопросами, объяснение материала, code-review

Тинькофф | Москва, Россия

Продуктовый аналитик | 12/2022 - 05/2023

Организация процессов работы операторов, внедрение модели оценивания их качества работы, формирование рейтинга и расписания.

Создание системы мониторинга соответствия данных, показываемых в приложении с актуальными данными, поиск расхождений, создание отчетов в Tableau.

Создания сервиса автоматического формирования документов и рассылки исполнителям.

Skills

Machine Learning, Statistics, Python: PyTorch, Pandas, ScikitLearn, SQL, Unity, Hadoop, Django, C#, Tableau, Analysis Skills, Git, Docker, Go, Deep learning

Education

МФТИ ФПМИ | Москва, Россия

ПМФ | 08/2024

кафедра "Анализ и прогнозирование национальной экономики"

Московская Школа Программистов | Москва, Москва

Курсы профессиональной подготовки | 08/2020

Обучение в Олимпиадном отделении, тимлидство в финальном проекте, дополнительные курсы по GO и Blockchain.

Languages

English B2

Certificates

Курс по Теории Вероятностей: <https://stepik.org/cert/1662015>, Курс по C++: <https://stepik.org/cert/1646043>, Deep Learning School

Projects

1. Онлайн-Мафия на Django (Веб-Приложение)
2. Учебные проекты по машинному обучению (в процессе изучения, например: Оценка числа взятых в прокат велосипедов методами статистики, анализ гастрономических районов Лос-Анджелеса, написание текстового переводчика, детекция изображений)

3. Face-Recognition --написание пайплайна распознавания, исследование современных моделей и Loss-функций, детекция лица на фото, разметка на черты лица
<https://github.com/btnbrd/DLS>