# 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 интересующие предметы. Также неоднократно ездил в Зимнюю Пущинскую 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, смотрю фильмы, пробую разработываю игры. Прошел Deep Learning School, первую часть.

### **Experience**

### Тинькофф | Москва, Россия

## Продуктовый аналитик | 12/2022 - 01/2024

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.

#### МФТИ АТП | Москва, Россия

Учебный ассистент | 08/2022 - 06/2023

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

#### Skills

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

#### **Education**

# МФТИ ФПМИ | Москва, Россия ПМФ | 08/2024

# 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. Реt-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