

Александр Стешенко

astessh.me | github.com/astessh | t.me/astessh

Город: Долгопрудный / Москва

email: contact@astessh.me | +7 999 864-46-11

Образование

МФТИ

Прикладная математика, компьютерные науки и инженерия
Кафедра интеллектуальной обработки документов (ex-АВВУУ)

ПМИ ФПМИ

2021 – 2025

Опыт

Стажёр-разработчик ML в Яндекс Поиске (Нейро)

ноябрь 2024 - н.в.

Tech Lead в [UQ](#) — стартапе по автоматизации обслуживания в общепите

февраль 2024 - н.в.

- Разработка микросервисной архитектуры проекта
- Создание основных микросервисов (Python + Flask)
- Разработка микросервиса модели распознавания и ее обучение
- Делегирование задач связанных с frontend и базами данных

Учебный ассистент на курсах AiСД, АКOC

сентябрь 2023 - июнь 2024

- Код-ревью контестов
- Прием теоретических задач

Проекты

Корпус текстов новостной тематики

[Source Code](#)

- python, rumorhy2
- Сборка корпуса текстов
- Морфологический анализ с помощью rumorphy2

Сегментация листьев растений

[Source Code](#)

- python, pytorch, numpy
- Точность распознавания 0.0063 dice loss

Анализ задачи IMS

[Source Code](#)

- C++
- Исследование задачи оптимального планирования расписания с точки зрения сложности вычислений
- Анализ приближающего алгоритма Грэма задачи

База данных "МФТИ"

[Source Code](#)

- PostgreSQL, python
- CRUD, insert, select запросы
- Views, Triggers, Functions

Навыки

ML : sklearn, catboost, pytorch, scipy, numpy, pandas

Языки : C++, Golang, Python, C, PostgreSQL, Bash

Технологии : Git, Docker, CMake, GTest, MPI, MapReduce

Связанные курсы : ML, NLP + RL, DL, Введение в АД, Матстатистика, AiСД
