

Костров Никита Андреевич

+7(922) 477 29 29

nikitakostrov96@gmail.com ◇ GitHub: [NIKFIRE4](#) ◇ telegram: [@Closed_56](#)

ОПЫТ РАБОТЫ

ООО «Ближе к Детям», ML-инженер.

28.10.2024 -сейчас

Работал с API моделей openAI, для проверки домашних заданий учеников, работал с RAG, сделан и развернут на сервере с использованием docker контейнеров телеграмм бот с нейросетью для помощи ученикам с курса.

ОБРАЗОВАНИЕ

университет ГУАП

2023-н.в.

Бакалавр, прикладная информатика.

НАВЫКИ

Языки программирования: Python

Фреймворки и библиотеки: TensorFlow, PyTorch, scikit learn, FastAPI

Базы данных: PostgreSQL, SQLite

Инструменты: Linux, Git, Docker

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ И ПРОЕКТЫ

Хакатон ЛЦТ топ 10 по России в кейсе по сегментации пожаров и вырубки лесов со спутниковых фотографий

https://github.com/NIKFIRE4/ml_seg_hack

2 место с хакатона на детекцию дронов, вертолетов, птиц на небольшом датасете с применением аугментации данных и других методов для улучшения метрик

Реализован алгоритм подбора собеседников для мобильного приложения на основе коэффициента Жаккара и косинусного сходства

<https://github.com/NIKFIRE4/random-coffee>

детекция игроков волейбольной команды

<https://github.com/NIKFIRE4/volleyAI>
