

ГОРДЕЕВ АЛЕКСАНДР

Fullstack Developer

+7 (920) 338-95-98

alexgordeev231@gmail.com

t.me/almanelis

github.com/almanelis

Москва, Россия

ОБО МНЕ

Fullstack разработчик в медицине, студент Сеченовского Университета по направлению обучения Информационные системы и технологии. Занимаюсь разработкой сервисов в медицине, анализом данных, интеграцией нейросетевых моделей.

ОБЛАСТЬ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

Web - Backend - Frontend - Data Analyse -
Search engines - NER - CNN - Medical Image Processing -
Open Source software

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ

Разработчик

ООО "РЛС-Патент"

04/2023 - н.в.

- Коммерческая разработка сервисов РЛС для последующей интеграцией в МО.
- Разработка сервиса "РЛС-Противопоказания" основанного на анализе противопоказаний из инструкций лекарственных препаратов.
- Разработка сервиса "РЛС-Гармонизация" для автоматизации сопоставления лекарственных номенклатур.
- Автоматизация разметки с помощью Pandas и регулярных выражений, для последующего использования NLTK, Natasha.
- Обучение лингвистической модели на основе BERT для задачи NER.
- Прототипирование сервисов. Разработка API на Django, нативный фронт с использованием CSS фреймворков. Адапирование и предоставление данных из PostgreSQL.

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

09/2021 - н.в.

Сеченовский Университет

09.03.02 Информационные системы и технологии

Бакалавриат

КУРСЫ

09/2023 - 05/2024

DevOps в медицине

Ростелеком

DevOps инженер

09/2023 - 05/2024

Разработчик цифровых медицинских сервисов

Яндекс Практикум

Backend-разработчик / Data-science / Машинное обучение

КОНКУРСЫ

08/2023

Хакатон INNOGLOBALHACK

Иннополис

- Интеграция API сервиса для организации спринтов в Telegram.
- Разработка телеграм бота на aiogram для работы с CRUD методами API сервиса.

10/2023

Инженерный хакатон

Сеченовский Университет

- Разработка мобильного приложения с интегрированием CNN модели для распознавания и классификации эмоций людей с расстройством аутистического спектра.
- Организация разметки изображений с помощью DropBox.
- Обучение CNN модели с помощью Keras, TensorFlow, тестирование на OpenCV.
- Конвертация модели в TensorFlowLight и её интеграция в локальную архитектуру мобильного приложения на Flutter.

НАВЫКИ

Языки программирования: Python(основной), JavaScript, C++, R

Библиотеки и фреймворки: : Django, FastAPI, SQLAlchemy, alembic, Celery, Pandas, Numpy, TensorFlow, Keras, OpenCV, NLTK, Natasha, Aiogram, jQuery, TailwindCSS

Software: Git, Docker, Kubernetes, ElasticSearch, Microsoft Office

OS: Linux, Windows

Soft Skills: Аналитическое мышление, Планирование, Организация, Креативное решение проблем, Командная работа

ЯЗЫКИ

English - B2, Русский - родной