

Сеничев Сергей

Опыт

- Научный сотрудник I MLE 11.2023 - 07.2024

Национальный центр когнитивных разработок ИТМО

Исследование интерпретируемых и объяснимых алгоритмов ML в рамках эпидемиологии.

Разработан алгоритм для предсказания заболеваемости с помощью социологических данных. Обучена суррогатная VAE-based модель для ускорения работы стохастической модели

- NLP Engineer 04.2024 - н. в.

MTS AI

Обучение различных моделей внутри продукта и работа над ускорением работы LLM

- Pet project I RAG-based chat bot

Разработка чат-бота для тех-поддержки в качестве проекта в DS школе Wildberries.

Обучил энкодер модель для поиска документации и собрал полный пайплайн для демо продукта

Хакатоны

Классификация пресс-релизов КРА

09.2023, 15th place

Предсказание кредитного рейтинга компании по тексту пресс-релиза агенства.

Классификация обращений граждан

11.2023, 5th place

Предсказать группу тем и тему жалобы горожанина.

Предсказание пола и возраста пользователя

09.2024, 5th place

Предсказание пола и возраста пользователя видеосервиса по его истории просмотров

Связь

@seniichev telegram

tsowehh@gmail.com

github.com/sseniichev

Обучение

Университет ИТМО

Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
2022 - 2026

Университет ИТМО

Школа ML при ФИТИП
11.2023 - 06.2024

MIPT DL School, CV / NLP

09.2023 - 04.2024

Техношкола DS Wildberries

02.2024 - 05.2024

Публикации

Accelerating multiagent epidemic modeling with surrogate-based methods

2024 IEEE International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences