## НИКИТА КЛИЧКО

 $+7(910)239-49-69 \diamondsuit$  Москва, Россия

@ MarvEL.Ka@vandex.ru

**∢** t.me/KNikita01

NikitaKlichko

# Data Scientist

#### **ОБРАЗОВАНИЕ**

НИУ ВШЭ, Москва

2019 - 2023

Физика, бакалавриат

НИУ ВШЭ, Москва

2023 — наст.вр

Прикладная математика и информатика, магистратура

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Python, Git, PostgreSQL, Oracle SQL, Spark, PyTorch, PyTorch Lightning, Transformers, Sentence-Transformers, Haystack, Catboost, LGBM, SKlearn, Numpy, Pandas, Matplotlib, Seaborn

### ОПЫТ РАБОТЫ

Data Scientist (NLP)

Февраль 2023 - наст. вр.

Сбер

- Разработана модель кластеризации диалогов клиента на основе BERT эмбедингов. Написан сервис для работы модели в проде.
- Участвовал в разработке сервиса для поиска инструкций по вопросу клиента с испоьзованием векторной базы
- Дообучил LLaMa используя QLora
- Получение статуса бизнес-SOTA для модели негатива и CSI

**Data Scientist** 

Май 2022 - Сенябрь 2022

Мегафон

- Разработаны модели конверсии и выручки
- Дизайн пилота и подготовка к его проведению

#### ПРОЕКТЫ

Определение параметров изображения с помощью нейронной сети на астрономических изображениях | Python, PyTorch |  $\bigcirc$  github

На основе нейросети YOLO разработан метод детекции объектов на астрономических изображениях с высоким разрешением.

Модель дефолта | Python | 🗘 github

Разработана модель оценки риска - probability of default, удовлетворяющая требованиям банковской системы.

Модель новостного мониторинга | Python | Q github

Разработана модель обнаружения в новостях событий, соответствующих задержке ввода какого-либо объекта в эксплуатацию