

Павел Новиков

data scientist/ python/ mlops

ОПЫТ

machine learning engineer / python developer /
devops / mlops

Сделал модель прогнозирования временных
рядов, сначала собрав различные финансовые
данные за 10 лет, с использованием
классического ML, boosting (catboost) и LSTM
(tensorflow)

Сделал удобную систему для обратного
тестирования этих моделей с установкой
гиперпараметров и визуализацией выходного
результата

Сделал модель для классификации текстов по
секторам экономики с использованием BERT

Написал бэкенд для новостного сайта с
разбором новостей, обобщением и
извлечением сущностей, базами данных,
асинхронностью, который работал как
микросервисы на kubernetes и разворачивался
через CI / CD

financial.assets,
сентябрь 2020 -
апрель 2022

образование

КОСМОЛОГИЯ

изучал высшую математику, линейную алгебру,
теорию вероятностей и классическую физику.

НИЯУ МИФИ
2016 - 2018

machine learning with python

изучал классические алгоритмы машинного
обучения, инструменты для работы с
данными(pandas, numpy), инструменты для
визуализации(matplotlib)

coursera
январь 2020 - май
2020

how to win kaggle competition

изучил тонкие моменты работы с данными и
настройки нейросетей

coursera
сентябрь 2021 -
декабрь 2021

Мне нравится делать все
идеально, делать то, что
помогает людям и деньги

КОНТАКТЫ

+7 (996) 788-59-80
novikoff1998@gmail.com
[linkedin](#)
[tg](#)

НАВЫКИ

- python
- GCP
- scikit learn
- pandas
- numpy
- catboost
- tensorflow
- matplotlib
- fastAPI
- selenium
- postgres
- CI/CD
- k8s
- airflow
- git
- docker