

Филин Дмитрий

☎ + 7 (985) 489-18-00

in <https://linkedin.com/in/dmitry-filin/>

✉ dmifilin@gmail.com

🐙 <https://github.com/rgalyeon>

Навыки

Языки программирования: Python, C, php

Основы: алгоритмы и структуры данных (деревья, куча, списки, очереди, графы и т.д.)

Машинное обучение: линейные модели, ансамбли моделей, обучение без учителя и т.д.

Прочее: jupyter-notebook, github, docker, MySQL, bash, Unix

Опыт работы

- **Стажер Data Science (ПАО Сбербанк)** **09/2020 - 11/2020**
 - Решена задача предсказания статуса сделки по данным о работе и характеристиках МКК, предлагаемых продуктах и данных об организациях-клиентах. Выявлены факторы, на которые может повлиять МКК с целью повышения конверсии сделок.
 - Используемые технологии: CatBoost, numba, concurrent.futures, seaborn, matplotlib.

Проекты

- **Catch Me If You Can (Kaggle InClass competition)** **10/2019**
 - Обработаны данные с прокси-серверов Университета Блеза Паскаля, решена задача идентификации пользователя по его поведению в сети Интернет (по последовательности посещенных им веб-сайтов).
 - Используемые технологии: Logistic Regression, Tfidf, sparse matrix, seaborn, matplotlib.
 - Результат: top 4%.
- **Flight Delays (Kaggle InClass competition)** **10/2019**
 - Решена задача предсказания задержки рейса более чем на 15 минут. Проведена работа с данными, состоящими только из категориальных признаков.
 - Используемые технологии: CatBoost, plotly, seaborn, matplotlib.
 - Результат: top 7%.

Образование

- **Школа программирования 21 / Студент** **11/2018 - н.в.**
Разработка на C, работа в командах над крупными проектами
- **МГУ им. М.В. Ломоносова / Бакалавр** **09/2014 - 05/2018**
Геофизические методы исследования земной коры

Дополнительное образование

2019 Курс **"Open Machine Learning"** (42 место в рейтинге) | OpenDataScience (mlcourse.ai)
2019 Курс **"Математика и Python для анализа данных"** | МФТИ и Yandex (Coursera)
2019 Курс **"Обучение на размеченных данных"** | МФТИ и Yandex (Coursera)
2019 Курс **"Погружение в Python"** | МФТИ и Mail.Ru Group (Coursera)
2019 Курс **"Алгоритмы: теория и практика. Методы"** | Computer Science Center (stepik)

Хобби и увлечения

- **Спортивное программирование:** люблю порешать Google Kickstart, LeetCode и др. консты
- **Фотография:** умею пользоваться аппаратурой и обрабатывать фотографии в Lightroom