# Дробин Максим



#### Контакты

Facebook, Linkedin

#### Почта

drobin.me@yandex.ru

 $ext{тел}(+ ext{ телеграм/whatapp}): +7-977-277-42-61$  Другое

Kaggle Github Boosters ML Boot Camp

#### Опыт работы

#### Июнь 2018 - ноябрь 2018. Инженер-программист в Модульбанке

Автоматизировал бизнес процессы в маркетинге:

- Автоматическое обновление лидов в БД по расписанию
- Автоматический запуск почтовых рекламных кампаний на новых лидах по тригеру
- Передача новых лидов на обзвон через скрипт Стект технологий: Python3, SQL, emarsys API, mytarget API, google marketing API

#### Февраль 2019 - ... Ведущий soft skills в МФТИ

- Ведущий курса antisoft skills в МФТИ по развитию личностных навыков под супервизией нарративных практиков
- Организовал и провёл курс по нарративной практике для студентов волонтеров из проекта "Мне не все равно"

Мое выступление на край-фесте 6-7 июня 2020г по этому курсу

#### Июль 2019 - сентябрь 2019. Junior data scientist в Тинькофф банке

• исправил геоматчинг и названия торговых точек на официальные, понятные, на русском языке в транзакциях. До этого названия магазина было обозначено через транслитерацию. Иногда это было не название торговой точки, а название юридического лица. Еще, координатой многих магазинов в Москве был обозначен центр Москвы. Исправил их на координаты самих магазинов.

Стек технологий: python, NER, SQL, hive, greenplum, zepellin, bash, python, keras, linux

#### Октябрь 2019 - ... Собственный проект

"HighCar" Backend developer & PR manager Работа над своим проектом - каршеринг электромобилей в Ереване.

- В апреле 2020 участвовали в преакселераторе МФТИ "инженер 4.0", где провел анализ рынка и конкурентов
- Разрабатал backened часть на django
- Подготовил elevator-pitch и выступил на нескольких elevator-pitch перед инвесторами

#### Образование

#### $M\Phi TИ (\Gamma Y) (2015 - 2019)$

 $\Pi M \Phi$ ,  $\Phi PTK$ , кафедра - ЦИТИС Бакалавр, тема ВКР

Прогнозирование температуры во времени и пространстве

#### МФТИ (ГУ) (2019 - 2021)

ПМФ, ФРТК, кафедра - ЦИТИС Магистр, тема ВКР

> Применение ансамблей алгоритмов в Рекомендательной системе

#### Навыки

#### Иниструменты и технологии

Python, SQL, Linux, Emacs, Git, bash

#### Коммуникабельность

• Провёл сентябрь 2019 - апрель 2020 курс по soft skills в МФТИ, учился год 2019-2020 на психолога, поэтому смогу общаться с клиентом на его языке и укреплять командный дух в компании и своей команде. Давал примеры заданий, работал в парах и тройках, создавал атмосферу на занятии

#### Другие

• Pytorch, NumPy, pandas, xgboost, sklearn, fasttext, pickle, scipy, nltk, regex, tqdm, django, pycharm, requests, deep learning, unit testing

### KAGGLE DEEP LEARNING/ML COMPETITIONS

```
Top 52% - Telecom Data Cup (ML Boot Camp)
```

Toπ 25% - Modulbank AI Hack MSK (boosters)

Toπ 6% - REKKO CHALLENGE (boosters)

https://github.com/gazon1/Recco-challenge

#### Toπ 13% - Predict Future Sales (kaggle)

https://github.com/gazon1/1c

Топ 68% - Нейронные сети. ДЗ 1.

Топ 40% - Нейронные сети. ДЗ 2.

Топ 59%- Neural Networks Homework 4 (ResNet)

Топ 80% - IEEE-CIS Fraud Detection

Toπ 81% - Predicting Molecular Properties

#### Волонтерство

## Зимний лагерь в Бельско-Устьенском детском доме интернате для детей с особенностями развития

• Помог провести за смену около 14 занятий с детьми в Бельско-Устьенском детском доме интернате для детей с особенностями развития. Всего смена длилась около недели

• Проводил чайные церемонии для волонтеров Emacs 26.3 (Org mode 9.1.9)