

## ПРОФИЛЬ

Умение искать информацию и находить решение, есть желание решать нетривиальные задачи. Когда возникают сложности, я могу смотреть на ситуацию с разных стороны и находить подходящее решение в короткие сроки. Хорошо работаю в команде и имею позитивное отношение к жизни. Участвовал в различных соревнования по машинному обучению на codeforces и allcups.

#### КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ

Телефон: +7-912-715-08-89

Telegram: Swedist

Email: Gmail

Github: <u>Swedist</u>

## ХОББИ И ИНТЕРЕСЫ

- Скалолазание
- Горные лыжи
- Сноуборд

## 

Дата рождения 17-Aug-2000

- Готов к командировкам
- Готов к переезду в Москву

# ФЁДОР ПРАЗДНИКОВ

Middle Data Scientist

# ОБРАЗОВАНИЕ

Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПБГЭУ), 2022

Бакалавр в сфере менеджмента (Производственный менеджмент)

#### ITMO University, 2023

Big Data and Machine Learning

#### ОСНОВНЫЕ НАВЫКИ

#### **Hard Skills**

- Python, SPSS, R
- Hadoop, Spark, SQL, NoSQL, Docker
- Airflow, Luigi, Prefect, Jenkins
- Familiar with most libraries for DS
- Familiar with most basic machine learning algorithms
- Linear Programming (LP, MLP, ILP)
- Linux
- Math and statistics background
- Git (github, bitbucket, gitlab)

## **Soft Skills**

- Общение с заказчиком
- Сохраняю профессионализм в стрессовой ситуации
- English (B2)
- Trello
- Jira
- Confluence

#### ОПЫТ РАБОТЫ

# Data Scientist | GMCS, gmcs.ru

03.22 - 04.23

- Разработка архитектуры для быстрой загрузки данных, используя Dask;
- Анализ данных, построение графиков и дашбордов через Apache Superset;
- Поиск новых фичей;
- Сокращение размерности данных, используя PCA, SVD, UMAP;
- Реализация ETL процессов, используя Prefect на Linux OS, интерактивная настройка гиперпараметров ML моделей, настройка расписания, обработка логов:
- Разработка рекомендательного сервиса для B2B, опираясь на историю покупок клиентов. После вывода модели в production и A/B тестирования удалось увеличить CTR на 12%;
- Предсказание LTV, используя RFM анализ;
- Кластеризация клиентов;
- Разработка архитектуры моделей NLP, используя Gensim, Natasha и Spacy, для поиска похожих текстов и их дальнейшего ранжирования, а также классификация отзывов для определения их тональности;
- Разработка модели линейного программирования на Python (Pulp) для решения задач планирования циклического производства и оптимизации логистических цепочек;
- Оптимизация кода других людей, сокращение ошибок.

# Data Scientist (Engineer) | VK, vk.company

04.23 – по сей день

- Разработка ETL пайплайнов, используя Spark, Airflow, Luigi, Jenkins;
- Разработка архитектуры ML моделей;
- Анализ данных, построение графиков и дашбордов через Apache Superset, Redash;
- Поиск новых фичей;
- Улучшение существующих ML моделей (RecSys);
- Оптимизация кода других людей, сокращение ошибок.