

Петров Олег

Желаемая должность

Intern/Junior Data Scientist

Intern/Junior Data Analyst

Контакты

✉ oepetrov0@gmail.com

🐙 necroshine0

📍 pauchara0



Hard skills



🔗 Code: Python, C++

📊 Data: numpy, pandas, SQL

📈 Draw: matplotlib, seaborn, shap

⚙️ ML: scikit-learn, catboost, statsmodels, etc.

🧠 DL: pytorch, gensim, transformers, gluonts

🇬🇧 Английский язык (B2)

Soft skills



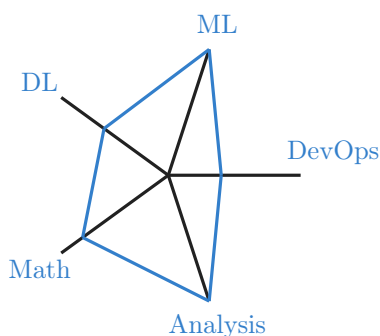
Обучаемость

Педантичность

Адаптивность

Коммуникативность

Skills graph



Прочее



Yandex Datasphere ☐ ☐ ☐ ☐

Yandex Toloka ☐ ☐ ☐

Bash ☐ ☐ ☐

Git ☐ ☐

Образование

Бакалавр прикладной математики и информатики 2019-2023
НИУ ВШЭ
Специализация «Машинное обучение и приложения», ФКН.

Опыт работы

Учебный ассистент С сентября 2021-
НИУ ВШЭ
Ассистировал курсы по высшей математике, разработке на Python, теории вероятностей и машинному обучению.
Обязанности: проверка работ студентов, консультирование, помощь в организации учебного процесса.

Проекты

Образовательная аналитика

Цель: факторизация учебных планов образовательных программ на основе кластеризации документов аннотаций учебных дисциплин. Сбор данных из открытых источников, валидация и разметка; кластеризация на векторных представлениях документов; метрики Xie-Beni и V-Cubed для оценки качества кластеризации.

Data Science and Kaggle repo

Данный репозиторий показывает мои навыки самостоятельного решения задач машинного обучения и аналитики данных.

Database Telegram Bot

Разработал Telegram-бота, выполняющего get-запросы к базе данных (SQLite3). Участвовал в разработке концептуальной модели базы данных и DDL, полностью прописал DML. Высшая оценка за проект на курсе.

Дискретные операторы

Программно доказал возможность моделирования поведения мыши в лабиринте с помощью дискретных операторов. Научный консультант: В.В. Толченникова, Биологический факультет МГУ.

Tic-Tac-Toe Online

Разработал product vision, user stories и UML. Занимался разработкой клиентского приложения на Java (frontend).