



ОСМАН ШАМШИДОВ

DATA SCIENTIST / SOFTWARE ENGINEER



OSMAN74



OSMAN-SH



OSMQN13

ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ

Data-scientist с практическим опытом (Classical ML, NLP, ML-engineering)

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

- Рабочие навыки программирования на Python (8 мес), C++ (2 года)
- Работа с numpy+panda+scikit-learn+matplotlib, различными библиотеками ML
- Практический опыт в DL (NLP - 2 мес)
- Практический опыт работы с SQL, MongoDB
- Хорошие знания теории вероятностей и математической статистики
- Хорошие знания линейной алгебры, алгоритмов и структур данных
- Умение извлекать полезную информацию из данных
- Применять алгоритмы машинного обучения к практическим задачам

ОБРАЗОВАНИЕ



МФТИ



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.
Н.Э.БАУМАНА
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ НАУКИ

Бакалавр по направлению «Математика и
компьютерные науки», 2021 г.

Средний балл - 5.0

ТЕХНОПАРК MAIL.RU

"Основы машинного обучения", 2020 г.

OPENDATASCIENCE - MLCOURSE.AI

"Машинное обучение", 2021 г.

МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ
ФПМИ & X5 RETAIL GROUP

Магистр по направлению «Промышленный анализ
данных в ритейле», по Н. ВР.

ОПЫТ РАБОТЫ

РАЗРАБОТЧИК - 01.08.2020 - 01.06.2021

НОЦ "СИМПЛЕКС" МГТУ им. Н.Э. Баумана

- Управление и разработка (Python+Django) платформы для обучения студентов - open.bmstu.ru
- Работа с bash
- Сбор и аналитика данных работы сервера

NLP-РАЗРАБОТЧИК - 15.03.21 - 15.05.21 (Срочный трудовой договор)

ETHEREUM - платформа для автоматизации мониторинга эфира федеральных ТРК

- Предобработка аудио, конверсия выявленных речевых фрагментов в текст
- Классификация и разметка текста (word2vec, BERT)

JUNIOR DATA SCIENTIST - 26.07.2021 - Н.ВР.

НТЦ "ВУЛКАН" - интегратор в области технологий информационной безопасности

- Исследование и решение DS и ML задач
- Разработка Python / C++

СОРЕВНОВАНИЯ И ПРОЕКТЫ

Участие в различных соревнованиях Kaggle
kaggle.com/osmanshamshidov

Разработка чат-бота ВКонтакте на основе Long Polling

- Асинхронное взаимодействие с пользователем (asyncio)
- СУБД PostgreSQL
- Использование Docker-контейнеров

Распознавание языка фрагмента текста

- Метрика — сбалансированная доля правильных ответов
- В выборке 59 языков

Рекомендательные системы для покупки книг

- Модели item2item, совместяемости, персонализированные, персонализированные, коллоборативная фильтрация, матричная факторизация

Прогноз продаж одной из популярных моделей фичерфонов в салонах МегаФона

- Использование данных OSM
- Визуализация карты с таргетами

Разработка приложения для работы с базами данных

- Разработка бэкенда приложения
- Реализация SQL запросов для взаимосвязи глобального и локального сервера
- Работа с GitHub и GitLab в команде

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Моб.: +7(925)188-74-83

Telegram: osmqn13

Адрес электронной почты:
osman74@bk.ru