



ОСМАН ШАМШИДОВ

DATA SCIENTIST

GITHUB: [OSMAN74](#)

ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ

Инженер-разработчик с практическим опытом

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ

- Практический опыт работы с SQL
- Опыт работы с Python (6 мес)
- Работа с sklearn, xgboost, nlp
- Рабочие навыки программирования в средах C, C++ (2 года)

ОБРАЗОВАНИЕ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.
Н.Э.БАУМАНА

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

Средний балл - 5.0

ТЕХНОПАРК MAIL.RU

"Основы машинного обучения"

- Умение извлекать полезную информацию из данных
- Применять алгоритмы машинного обучения к практическим задачам
- Обработать изображения с использованием искусственных нейронных сетей
- Комплексно решать задачи машинного обучения
- A/B - тестирование

OPENDATASCIENCE - MLCOURSE.AI

"Машинное обучение"

ОПЫТ РАБОТЫ

ТЕХНИК IT - 01.08.2020 - Н.ВР.

НОЦ "СИМПЛЕКС" МГТУ им. Н.Э. Баумана

- Управление и разработка платформы для обучения студентов - [open.bmstu.ru](#)
- Работа с bash
- Сбор и аналитика данных работы сервера

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

Идентификация порнографических сайтов

- Обработка данных (текст страницы, название, url)
- Использование ансамблей моделей

Рекомендательные системы для покупки книг

- Модели item2item, совстречаемости, неперсонализированные, персонализированные, коллаборативная 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 материалов

- 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
Адрес электронной почты:
osman74@bk.ru

ПРОЧЕЕ

- Анализ данных и выводение алгоритмов для улучшения показателей
- Работа с базами данных, применение новых стратегий для управления информацией
- Прогнозирование по добытым данным