

# 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

#### **ΤΕΧΗΟΠΑΡΚ MAIL.RU**

"Основы машинного обучения"

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

#### OPENDATASCIENCE - MLCOURSE.AI

"Машинное обучение"

## ОПЫТ РАБОТЫ

ТЕХНИК IT - 01.08.2020 - H.BP.

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

#### 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, 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 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 выведение алгоритмов для улучшения показателей
- Работа с базами данных, применение новых стратегий для управления информацией
- Прогнозирования по добытым данным