

# ДМИТРИЙ БАДЕЕВ

DATA SCIENCE

# **KOHTAKTЫ**

**Тел:** +7(926) 276 97 99

E-mail: dbadeev@hotmail.com

GitHub: https://github.com/dbadeev

г. Москва

## НАВЫКИ

- Python3, C
- Numpy, Pandas, Scipy, PySpark
- Keras, Tensorflow, Sklearn, Matplotlib
- Git, Jupiter Notebook, Jira
- Docker, Hadoop
- Scrum, Agile
- Project Management
- HTML, CSS, WordPress
- Педагогический дизайн
- Игрофикация
- Методология
- Образовательные технологии

# ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ

Английский (В2-С1)

#### О СЕБЕ

Член Союза Писателей России Женат. Отец 5 детей.

# ОПЫТ РАБОТЫ(2022 - 2023)

# СТАРШИЙ СПЕЦИАЛИСТ

АВВҮҮ, ГлобалСофтЭксперт Фев. 2022 по наст. время

• Раскрытие авторских идей в области Data Science для составления заявки на патент

## ОБРАЗОВАНИЕ

# AHO "ШКОЛА 21" CБEP , ASSOCIATION 42

Сент. 2019 по Июн. 2023

- Завершение учебной программы АНО "Школа 21" на уровне **21.42** (**Senior Degree**)
- Curriculum of Architect In Digital Technologies,
  Certificate of Completion 42 with the final level: Level 21

## **SKILLFACTORY**

Июнь 2022 по Фев. 2023

• Профессиональная переподготовка по программе "Project Management в сфере IT"

#### МГУ ИМЕНИ М.В.ЛОМОНОСОВА

Сент. 1980 по Июнь 1985

 Математик, Специалист, Диплом Механикоматематического факультета

## ПРОЕКТЫ

#### **Gender Profiling in Social Network**

• Гендерное профилирование в одножанровых и многожанровых твитах социальных сетей (Русский язык)

#### **Tweets**

• Анализ тональности твитов

#### **Understanding customer**

• Классификация намерений пользователя на основе алгоритмов глубокого обучения, применяемых к задачам *NLP* (*RNN*, *LSTM*, *BERT*)

#### **Churn prediction**

• Реализация различных моделей (Naive, RandomForest, Keras, TensorFlow, MLP) с использованием матричных вычислений NumPy для прогнозирования того, какие клиенты перестанут быть клиентами банка

#### Push swap (язык С)

 Алгоритмический проект: Сортировка данных в стеке:
 1) с ограниченным набором инструкций, 2) с использованием минимально возможного количества действий; решение основано на оригинальном "chunks" алгоритме

#### LEM-IN (язык С)

• Алгоритмический проект: Цель — найти самый быстрый способ перемещения *N* муравьев по ферме (нахождение: 1) не пересекающихся между узлами минимальных путей; 2) максимального потока от источника к месту назначения в неориентированном графе); решение основано на алгоритме Суурбалле

Другие проекты описаны на https://github.com/dbadeev