

# Иван Суворов

Data scientist / Machine learning engineer

г. Москва  
☎ 8(919)773-82-81  
✉ ivan.a.suv@gmail.com  
📄 HeadHunter.ru

## Опыт работы

Сентябрь 2020 – Сбербанк, ПАО, Москва,  
www.sberbank.ru

Data analyst

На текущем месте работы занимаюсь подготовкой данных, их анализом и построением ML-моделей для прикладных задач. Также разрабатываю, наполняю и поддерживаю БД во внутреннем DWH.

В работе использую основные библиотеки для машинного обучения: numpy, pandas, sklearn, xgboost, NLTK и др.

Октябрь 2018 – ЦМД-софт, ОАО, Москва,  
декабрь 2019 www.cmdsoft.ru

Инженер-программист

Занимался поддержкой и развитием систем банковского документооборота

Писал новые и оптимизировал уже имеющиеся запросы к БД (T-SQL), бизнес-логику и сервисы программировал на C#.

Клиентскую часть делал на winforms и wpf, изредка вносил небольшие правки в веб-приложениях используя typescript.

В последние месяцы работы напрямую взаимодействовал с заказчиком и развертывал обновления в продакшене.

2017 – 2019 Участвовал в научно-исследовательском проекте по гранту Российского научного фонда РФ № 17-19-01247

«Динамика и устойчивость мембранно-пластинчатых систем, совершающих высокоскоростное движение при взаимодействии с внешними средами, и оптимальное подавление их колебаний».

Цель: разработка вычислительных программ для численного исследования процессов высокоскоростного движения упругих материалов и подавления их колебаний.

## Навыки

- Теория вероятности и математическая статистика
- Основные алгоритмы машинного обучения (logistic regression, random forest, gradient boosting, ...)
- Знание английского на уровне чтения документации

## Языки программирования

- Python. базовые фреймворки и библиотеки: numpy, pandas, scipy, scikit-learn, sympy, xgboost, catboost, визуализация(matplotlib, seaborn) и т.д.
- SQL
- C#, .NET Framework, winforms, wpf, Entity Framework

2017 – 2019 Магистратура

Московский авиационный институт (НИУ МАИ), Москва,  
Институт №8 «Информационные технологии и прикладная математика»,  
Кафедра 813 «Компьютерная математика».