

# Александр Попов

alexpoov99@gmail.com | +7 (960) 255 27 70

## ОБРАЗОВАНИЕ

### ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ

ОП: Экономика

Майнор: Аналитика данных

Выпуск: июнь 2021 | Санкт-Петербург,  
Россия

Микроэкономика, Макроэкономика,  
Математический Анализ, Линейная  
Алгебра, Теория Вероятностей,  
Теория Игр, Цифровая Экономика,  
Поведенческая Экономика.

### ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛИЦЕЙ №470

Выпуск: июнь 2017 | Санкт-Петербург

## ССЫЛКИ

Гит:// alexpoov

Телеграм:// alexpoov

## НАУЧНЫЕ РАБОТЫ

### КУРСОВАЯ РАБОТА

Вероятностная оценка рыночного спроса  
на стэки технологий

## НАВЫКИ

### ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Более 5000 строк:

R •  $\LaTeX$  • Python • MS Office

Знаком с:

SQL • MatLab • Stata • Maple • Tableau

## ОПЫТ

### ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ | Учебный ассистент по майнору "Анализ данных"

с Сентября 2019 | Санкт-Петербург, Россия

### SPORTSDATA | Скаут данных

с Ноября 2019

## ИССЛЕДОВАНИЯ

### МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ И СОЦИАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТИНГ

#### НАУЧНО-УЧЕБНАЯ ГРУППА | Студент

с Января 2020 | Санкт-Петербург, Россия

Изучение и применение методов машинного обучения к задачам,  
связанным с репутационными, рекомендательными и рейтинговыми  
алгоритмами и выстраивающиеся вокруг них практики в области  
оценок репутации, вклада, значимости или предпочтений.

# Александр Попов

alexpoov99@gmail.com | +7 (960) 255 27 70

---

## НАВЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

### **R:**

- сбор и агрегирование данных, текстовый анализ  
(rvest, tidyverse, stringr, lubridate, jsonlite, RSQLite);
- визуализация, в том числе интерактивная  
(ggplot2, plotly, diagrammeR, RColorBrewer, ggraph, flexdashboard);
- машинное обучение и статистический анализ  
(tidyverse (metapackage), caret, BNlearn, grain, rpart, vcd, pRO);
- сетевой анализ  
(igraph, Rgraphviz);
- рекомендательные системы  
(recommenderlab);
- веб-приложения  
(shiny).

### **PYTHON:**

- парсинг сайтов, приведение данных  
(BeautifulSoup, requests, re, JSON);
- основные пакеты для работы с данными и визуализации  
(Pandas, NumPy, Matplotlib);
- машинное обучение  
(scikit-learn, Tensorflow)