

Семён Безъязычный  
+7 906 633 6048  
bezieiazychnyi.sm@phystech.edu



## Образование

- Московский физико-технический институт (МФТИ), бакалавриат по прикладной математике и физике, ожидаемый год окончания — 2025. Средний балл 8.21

## Курсы и сертификаты

- Start ML, Karpov.courses — Python, машинное обучение, глубокое обучение, статистика (июнь 2023 — январь 2024)

## Опыт работы

- Моей научной работой является прогнозирование землетрясений по параметру концентрации электронов в ионосфере (Total Electron Content). В своей работе я обучаю LSTM-модель на сервере, предоставленном лабораторией геоинформационных систем ИППИ РАН.
- В рамках кейс-чемпионат Cup IT 2024 в составе команды разработал модель машинного обучения для автоматического обнаружения аномалий в цепочках поставки данных в реальном времени, повысив точность и эффективность анализа.  
Интегрировал статистический анализ и алгоритмы машинного обучения для масштабируемого и надёжного выявления аномалий в больших массивах данных.  
Организовал командную работу, распределял задачи между участниками.
- В рамках Альфа Кейс Кэмп 2024 участвовал в разработке концепции продукта для Альфа-Банка — подписной модели для пользователей в

возрасте 18–22 лет, направленной на повышение вовлечённости и расширение клиентской базы.

Проверил и подтвердил ключевые гипотезы по привлечению клиентов, функциональности продукта и рыночному спросу.

## Навыки

- Программирование: Python (NumPy, Pandas, scikit-learn, Matplotlib)
- Машинное обучение, глубокое обучение
- Языки: английский (B2), русский (родной)

## Достижения и интересы

- Участник кейс-чемпионата Alfa Case Camp (август 2024)
- Финалист Changellenge CUP IT — чемпионата по анализу данных (апрель 2024), есть рекомендательное письмо от председателя жюри