

# Андреев Аркадий Сергеевич

Email: andreevarkadys@yandex.ru  
Telegram: @SomnambuIus

## ОБРАЗОВАНИЕ

---

**Санкт-Петербургский государственный университет**

Факультет математики и компьютерных наук  
Математика, алгоритмы и анализ данных

Санкт-Петербург

2020 – 2024

**Физико-математический лицей №131**

Казань

2015 – 2020

## ОПЫТ РАБОТЫ

---

**Тинькофф**

Младший аналитик

Санкт-Петербург

май 2023 - н.в.

- Продуктовая аналитика. Работа с данными, их анализ, поиск аномалий в данных. Изучение продукта и поведения пользователей. Построение отчетов и визуализация.
- Работал с: Tableau, Amplitude, Greenplum, Clickhouse
- Проводил АБ тесты от заказа продукта до запуска в продакшен. Оценка длительности теста, подсчет статзначимости результатов теста по целевым метрикам.

**AGT (HFT startup)**

Стажер-исследователь количественных показателей

Санкт-Петербург

сентябрь 2022 - ноябрь 2022

ЛМШ Дилемма, Турнир Лига Открытий, Региональный этап ВСОШ по математике

Работал в роли вожатого, преподавателя, члена жюри и оргкомитета

Казань

2019-2021

## ЗНАНИЯ И НАВЫКИ

---

- **Python 3** Уверенные знания, владение NumPy, Pandas, Matplotlib, SciPy, scikit-learn, PyTorch
- **Machine Learning** Базовые знания простых моделей классического ML и нейронных сетей
- **SQL** Уверенные знания
- **LaTeX, C++, Git, Bash** Базовые знания
- **English** Upper-intermediate+

## ПРОЕКТЫ

---

- Сложность доказательств. Оценки на метод резолюции. (2022). Моя курсовая работа.
- Vulnerability detection based on graph neural networks (GNN) and compact abstract graphs (CAG). (2023). Моя учебная практика в команде из трех человек.

## СТИПЕНДИИ И НАГРАДЫ

---

- Заключительный этап всероссийской олимпиады школьников по математике, Победитель 2018 - 2019
- Заключительный этап всероссийской олимпиады школьников по математике, Призер 2019 - 2020
- Заключительный этап всероссийской олимпиады школьников по математике, Призер 2017 - 2019
- Получатель стипендии Яндекса 2020–2021
- Получатель стипендии Тинькофф 2022–2023