

# СМИРНОВ НИКИТА ВАЛЕРЬЕВИЧ

Москва, Россия

Тел.: +7 (911) 028-07-50

Email: [nick.sv@inbox.ru](mailto:nick.sv@inbox.ru)

GitHub: <https://github.com/nicksmir>

---

## ПРОЕКТЫ

- Прогнозирование баланса ликвидности банка;
- Построение и реализация модели оценки рыночного риска;
- Прогнозирование временного ряда при помощи инструментов авторегрессионного анализа (прогнозирование LSTM, проверка стационарности и STL-декомпозиции).

## ОБРАЗОВАНИЕ

**Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (НИУ ВШЭ), Россия**

2022 – настоящее время

*Магистратура, финансовые технологии и анализ данных (очная форма обучения), совместно с ПАО Сбербанк*

- **Курсовой проект:** «Барометр» тональности новостей по криптовалюте;
- **Дисциплины:** Машинное обучение; теория баз данных; программирование на Python и работа с Linux; эконометрика, глубинное обучение; анализ данных с временной структурой; финансовые технологии; структурный анализ и визуализация сетей.

**Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет имени В.И. Ленина (ЛЭТИ), Россия**

2018 – 2022

*Бакалавр, управление в технических системах (очная форма обучения)*

- **Выпускная квалификационная работа:** «Автоматизированная система сбора и обработки данных для спектр-токовой диагностики электрооборудования».
- **Дисциплины:** Системы управления базами данных; теория управления; технология программирования; системное программирование; программирование систем реального времени; проектирование автоматизированных производственных комплексов и систем; компьютерные технологии управления в технических системах; микропроцессорные устройства систем управления; микропроцессорные устройства систем управления; программируемые логические контроллеры и промышленные сети; мехатроника и робототехника; компьютерные технологии управления в технических системах.

---

## НАВЫКИ

- Языки **Английский язык** (Upper-intermediate)
- Технические навыки **Языки программирования:** Python, Matlab, LabView  
**Базы данных:** SQL