

# Боева Галина Леонидовна

boeva.gl@phystech.edu | +7-977-449-01-33 | https://vk.com/boeva\_galina

# **Career Summary**

Выпускник МФТИ с опытом и знаниями в ІТ-сфере.

# **Work Experience**

- Ж «Skolkovo Institute of Science and Technology»/ Junior Research Engineer, с Апреля 2021, опыт - 3 года 4 месяца.
- **«**Антиплагиат», разработчик-исследователь(middle), с октября 2022.
- Ж Проведение и организация учебных курсов для повышения квалификации.

### **Education**

### ВЫПУСКНИК БАКАЛАВРИАТА | ФАКУЛЬТЕТ РАДИОТЕХНИКИ И КИБЕРНЕТИКИ | МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ | 01.09.2018 - 31.08.2022

- Основное направление: Инфокоммуникационные и вычислительные системы и технологии. Кафедра проблем передачи информации и анализа данных.
- Дополнительные курсы: ILab, курсы C/C++ от Технотрека, курс Python на Coursera, Введение в машинное обучение от МФТИ, курс микроконтроллеров STM-32.
- Средний балл: 9.32 Закончила МФТИ с красным дипломом.

### МАГИСТР ВТОРОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ | ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ФИЗИКИ | МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ | 01.09.2023 - 31.08.2025

- Основное направление: Математическая физика, компьютерные технологии и математическое моделирование в экономике.
- Специализация: Интеллектуальный анализ данных.
- Средний балл: 9.55

## **Additional Information**

### навыки

- Управление коллективом единомышленников и достижение поставленной цели.
- Ж Владение языками программирования: Python, C/C++, Java.
- Ж Знание ML-фреймворков TensorFlow, Keras, PyTorch, основных и продвинутых архитектур нейронных сетей.
- Ж Практический опыт работы с задачами предсказаний, связанных с временными рядами и multilabel classification.
- Углубленная работа с такими методами и подходами, как: Transforemer, LSTM, XGBoost, CatBoost, CNN, C2AE, Bert, Fasttext, Word2Vec и т.д.
- Ж Уверенная работа с Sklearn, Pandas, Numpy, LaTex, Jupyter Lab, Git, Docker, Exel, OC Linux, OC Windows, MS Office.

- Знание таких предметов, как: Компьютерные сети, Вычислительная математика, Линейная алгебра, Теория вероятностей, Дифференциальные уравнения и другие основы Математического анализа.
- Ж Работа с LLM. Обучение, prompt инженерия, работа с RAG.
- Ж Прохождение курсов «Байесовское мультимоделирование», «Обучение с подкреплением», «Планирование проектов по созданию программного обеспечения», «Математика больших данных », «Порождающие модели машинного обучения», «Теория игр и принятие решений».
- 💥 Знание английского языка на уровне Intermediate.

#### СТАТЬИ

- COTODE: COntinuous Trajectory neural Ordinary Differential Equations for modelling event sequences
  arXiv:2408.08055. Статья подана в 2024 на KDD 2024.

#### ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

- Ж Коммуникабельность, организованность, аккуратность.
- **Ж** Целеустремленность, стрессоустойчивость, упорство.
- Ж Креативность и оптимизм.

### хобби

- Ж Современные танцы, синхронное плавание, художественная гимнастика, акробатика.
- **Ж** Фильмы и сериалы.