

# БАТУШИН АНТОН

+7 (915) 951-00-47 | [anbatushin@yandex.ru](mailto:anbatushin@yandex.ru) | Telegram: @mrdomino6ka | [github.com/anbatushin](https://github.com/anbatushin)

## ОБРАЗОВАНИЕ

---

**Московский Государственный Университет имени М.В.Ломоносова**

Сент. 2021 - н.в.

- Бакалавриат, 4 курс, ф-т Вычислительной Математики и Кибернетики (ВМК)
- Обучаюсь на кафедре Нелинейных Динамических Систем и Процесов Управления (НДСиПУ)
- Средний балл: 4.14

**Курсовая работа:** Метод потенциальных полей в групповом управлении мобильными роботами

**Дипломная работа:** Нейросетевые методы стабилизации неустойчивых систем на примере модели вертикального маятника

**Научный руководитель:** Фомичев Василий Владимирович

## О СЕБЕ

---

Активный и целеустремленный студент, увлекаюсь решением сложных задач в команде. Люблю развиваться в различных областях, от технологий до творчества. В свободное время увлекаюсь чтением книг, настольными играми и написанием сценариев к ним.

## ПРОЕКТЫ

---

- Jupyter-ноутбуки по практике Machine Learning и Deep Learning (Python)
- Интерпретатор модельного языка программирования (с реализацией некоторых базовых методов) (C++)
- Интерпретатор командной строки Shell (C)
- Арифметический и PPM компрессоры (C/C++)
- Игра в шашки (Python, pygame)
- Симулятор муравья Лэнгтона (Python, pygame)
- Задачи на Leetcode (Python)

## СЕРТИФИКАТЫ И НАГРАДЫ

---

- Тренировки по алгоритмам от Яндекса (3, 4, 5, 6)
- SQL Academy

## СОЦИАЛЬНЫЕ НАВЫКИ

---

**Организация мероприятий:** Участие в организации мероприятий внутри университета в составе Студенческого Комитета ВМК МГУ

**Лидерские качества:** Староста этажа в общежитии, староста группы в течение года, опыт управления и мотивации коллектива

**Взаимодействие с преподавателями:** Опыт переговоров с преподавателями для достижения интересов группы

**Работа с абитуриентами:** Опыт работы в приемной комиссии факультета, взаимодействие с абитуриентами

**Командная работа:** Способность собирать команду, эффективно направлять ресурсы для решения проблем

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

---

**Languages:** Python (numpy, pandas, matplotlib, scikit-learn), SQL (MySQL, Postgre), C/C++, LaTeX, BASH, Intel x86 assembly (NASM), MatLab, Simulink, ROS

**OS's:** MacOS, Windows, Linux и прочие Unix системы

**Developer Tools:** Git, VS Code, Visual Studio, PyCharm

**Languages:** English(B2), Russian(Native)