

# АРГУЯНОВА МАДИНА

Студент, Разработчик, Бизнес-аналитик

@ arguianova.mr@phystech.edu

+7 (985) 727-26-33

https://github.com/The-beep-beep

Москва, Россия



## ОБУЧЕНИЕ

МФТИ(ГУ), 4 курс

Бакалавр прикладных математики и физики

Сентябрь 2019 - Сейчас Москва, Россия

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

Разработка:

- Python, Go, Git, C/C++, Verilog

Анализ данных

- Python (Numpy, Pandas, Matplotlib), SQL, Основы Машинного обучения, Excel, Airflow

Компьютерные сети

Физика и теоретическая механика

## ПРОЕКТЫ

KoldunKiller

- аркадная игра, где необходимо победить злодея, используя учебники
- командный проект, SFML

Adapter PS2 -> COM-port for keyboard

- передатчик сообщений, использующий клавиатуру как внешний интерфейс
- командный проект, verilog, LaTeX

Ультразвуковой левитатор

- левитатор, собранный при помощи ультразвуковых датчиков и платы arduino nano
- C++, Python

## ОПЫТ РАБОТЫ

АО МЦСТ сент 2021 - май 2022

- Анализ и разработка запросов, процедур в базах данных PostgreSQL, MS SQL
- Работа с большими объемами данных

## КУРСЫ

- Data Science, Яндекс практикум
- Базовый Machine Learning, МФТИ
- Основы SQL (stepic.org): JOIN, вложенные запросы, оконные функции, фреймы
- Тинькофф финтех, курс продукт-менеджера
- Компьютерная архитектура, Intel iLab
- Белый и желтый пояса в C++, Yandex

## ИНТЕРЕСЫ

Языки:

- Английский B1, Русский

Спорт:

- Футбол
- Акробатика, Гимнастика
- Волейбол

Музыка:

- Гитара, фортепиано
- Пение