





ОБЩЕЕ

Мой основной язык — C++, в работе предпочитаю задачи, в которых необходимо работать на относительно низком уровне и получать максимальную производительность. В качестве хобби интересуюсь машинным обучением, знаком с различными способами построения моделей, их плюсами и минусами. Для ML использую в основном Python, иногда C++.

В школе имел хороший опыт олимпиадного программирования, неоднократно занимал призовые места на крупных российских олимпиадах. Знаю многие часто используемые алгоритмы, структуры данных, их внутреннее устройство.

навыки и технологии

C++: STL / boost / design patterns / multithreading / network / debug (gdb, WinDbg) Python: matplotlib / numpy / pandas / scikit-learn / scipy

ОПЫТ РАБОТЫ

2019 - Стажер в Core Drivers Development Team

Лаборатория Касперского

н.в.

- Принимал участие во внедрении проверки PVS Studio в процесс сборки, исправлении найденных проблем.
- Разрабатывал на Python инструменты автоматизации: анализ dll из образов Windows, парсинг дампов памяти с помощью pykd, перевод pdb файлов в текстовый вид.
- Разрабатывал на Python + Django веб-приложения для внутренних нужд команды.

Использованные технологии: С / C++ / Python / WinAPI / WinDbg / pykd

ОБРАЗОВАНИЕ

2017 - Компьютерная безопасность (специалитет)

Высшая школа экономики

2023 В данный момент я являюсь студентом 4 курса и занимаю 1 позицию в рейтинге, имея все оценки «отлично».

дополнительные курсы

2020 Разработчик С++

Otus

Курс содержит глубокие знания для тех, кто уже имеет опыт в C++ и хочет изучить паттерны проектирования, boost, параллелизм, асинхронное программирование, работу с сетью и др. Сертификат: http://gg.gg/k2tel.

2019 Искусство разработки на современном С++

Coursera

Мной пройдены 4 курса из этой специализации. Сертификаты:

• Белый пояс: http://gg.gg/k2tdg

• Красный пояс: http://gg.gg/k2te7

• Желтый пояс: http://gg.gg/k2tdn

• Коричневый пояс: http://gg.gg/k2tdv

2018 Введение в машинное обучение

Coursera

Сертификат: http://gg.gg/k2tch

СОРЕВНОВАНИЯ

2020 Призер контестов Telegram

Ник на платформе contest.com: Giant Hare.

- 2 место в VoIP Contest, Round 3: https://contest.com/voip-contest-3
- 4 место в VoIP Contest, Round 2: https://contest.com/voip-contest-2
- 2019 Финалист хакатона FINOdays
- 2017 Финалист MIEM Start CTF

языки

хобби

ДРУГОЕ

Русский: родной English: upper intermediate

Мне нравится играть на гитаре и басу и записывать их; играл в группе в качестве гитариста.

Мне нравится свободное ПО, и я стараюсь вносить вклад в некоторые проекты (pulseaudio, libtgvoip) в свободное время.