

Алиса Мацак	Контактная информация
Профиль на Github https://github.com/lisamisun	✉ matsak.alisa@gmail.com ☎ +7 (916) 414-62-66

Образование

сентябрь 2018 – настоящее время (ожидаемая дата окончания - июнь 2020)
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва – магистрант
Факультет вычислительной математики и кибернетики

сентябрь 2014 – июнь 2018
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва – бакалавр
Факультет вычислительной математики и кибернетики

Курсовая работа: «Разработка системы сбора логов с различных виртуальных машин для операционной системы Qubes».

Дипломная работа: «Классификация атак на веб-приложения с помощью средств машинного обучения».

Дополнительные университетские курсы

февраль 2019 – апрель 2019	октябрь 2018 – декабрь 2018	февраль 2018 – апрель 2018
Функциональное программирование на языке Scheme	Построение и анализ алгоритмов	Аналитический SQL

Опыт работы

июнь 2017 – июнь 2018

SolidWall (solidwall.ru), Москва

программист-стажёр

Компания занимается созданием продуктов для защиты веб-приложений.

- Разработка модуля, который упрощает анализ структуры запросов к веб-приложениям, для интеллектуального сетевого экрана SolidWall WAF.
- Техническая поддержка пользователей SolidWall WAF.

Языки программирования и технологии

- C / C++
- Python
- Common Lisp / Scheme
- SQL
- Продолжительный опыт использования Unix-подобных операционных систем.
- Опыт работы с Bash.
- Опыт написания программ с использованием MPI и OpenMP.
- Базовый опыт работы с MySQL, PostgreSQL и Microsoft Access.
- Базовый опыт работы с Protégé.
- Опыт использования Vim и Jupyter Notebook.

Дополнительная информация

- Качественная математическая база.
- Английский язык: **Intermediate**.
- Навык чтения и понимания технических статей.
- Умение пользоваться Google.
- Опыт стажировки научным журналистом-новостником на информационно-сервисном портале Indicator.Ru (indicator.ru).
- Опыт написания новостей и пресс-релизов по научным публикациям.
- Навык работы с большим количеством информации из разных источников.