

# Алина Кравченко

alina.kr@yahoo.com

<https://kravchenkoalina.github.io>

[linkedin.com/in/alina-kr](https://www.linkedin.com/in/alina-kr)

Маркхам, Онтарио, Канада

+1 647-870-3901

## Образование

**Queen's University, г. Кингстон, Канада**

Факультет: Информатика и вычислительная техника (Computer Science)

Специализация: Дизайн программного обеспечения

Сентябрь 2018 – апрель 2022

Средняя оценка, по шкале от 0 до 4.3 (GPA): 4.0 (отлично)

## Проекты

- **LiveStocks:** iOS программа для мониторинга и анализа котировок акций, разработана на Swift, используя XCode IDE
- Регулярно обновляемый профессиональный веб-сайт [kravchenkoalina.github.io](https://kravchenkoalina.github.io) с портфолио выполненных проектов
- Разработка высококачественных компьютерных программ в рамках групповых проектов

## Опыт работы

**Веб-девелопер — Ontario Public Service, г. Торонто, Канада**

Июнь – сентябрь 2020, производственная практика

- Разработка компонентов веб-сайта правительства Онтарио, используя PHP, JavaScript, HTML и CSS
- Тестирование системы, документирование найденных багов
- Разработка скриптов для автоматизации заполнения форм, используя Selenium
- Администрирование веб-сайта в WordPress, включая контент и права доступа
- Работа в Agile команде, ведение Scrum-митингов

**Системный аналитик — Larr Sales, г. Торонто, Канада**

Июль – сентябрь 2019, производственная практика

- Работа с датасетами, разработка SQL запросов в Amazon QuickSight
- Автоматизация отчетности с помощью вычисляемых полей, с повышением эффективности на 95%
- Анализ данных предприятия в Excel, автоматизация вычислений и выгрузка в базу данных
- Автоматизация бизнес-процессов с помощью VBA, что сократило трудозатраты на 95%
- Разработка и сопровождение маркетинговых кампаний с помощью Mailchimp
- Разработка и утверждение дизайна для онлайн-магазина с 25 тыс. наименований

## Навыки

- |             |                     |                    |                   |        |
|-------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------|
| • Swift     | • Java              | • Python           | • C++             | • Bash |
| • Excel VBA | • HTML              | • CSS              | • JavaScript      | • Git  |
| • XCode     | • Amazon QuickSight | • Microsoft Office | • Adobe Photoshop | • Qt   |

# Alina Kravchenko

alina.kr@yahoo.com

<https://kravchenkoalina.github.io>

[linkedin.com/in/alina-kr](https://www.linkedin.com/in/alina-kr)

Markham, Ontario, Canada

+1 647-870-3901

## Education

### Queen's University

Bachelor's Degree, Honours - Computer Science

September 2018 – April 2022

Kingston, Ontario, Canada

GPA: 4.0

## Projects

- iOS Swift app '**LiveStocks**' written in XCode IDE to track real-time stock portfolio gains using IEX Cloud API
- Regularly updated professional website [kravchenkoalina.github.io](https://kravchenkoalina.github.io) showing a portfolio of projects
- Automation of routine tasks using Unix Shell scripting in Bash
- High-quality applications (Java/Python/C++) programmed as a team, under time constraints
- Recipient of the Tech Award at school graduation

## Work Experience

### Web Developer — Ontario Public Service

June 2020 – September 2020

- Developed improvements to government website using PHP, JavaScript, HTML and CSS
- Completed QA tickets to find and document bugs
- Automated form completion with Selenium scripting
- Administrative management of website in WordPress, including content and permissions
- Worked in an Agile team to complete tasks and run Scrum meetings

### Systems Analyst — Larr Sales Inc.

July 2019 – September 2019

- Joined and manipulated datasets in Amazon QuickSight, a business intelligence (BI) dashboard tool
- Created calculated fields to showcase live graphs and analyses, reducing reporting time by 95%
- Analysed data in Excel to create formula-based calculations for export into company database
- Automated industry-specific processes in VBA, improved efficiency by 95%
- Designed and maintained mass marketing campaigns with Mailchimp, increasing engagement and sales
- Researched and selected design for a corporate webstore containing over 25,000 items

## Professional Skills

- |             |                     |                    |                   |        |
|-------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------|
| • Swift     | • Java              | • Python           | • C++             | • Bash |
| • Excel VBA | • HTML              | • CSS              | • JavaScript      | • Git  |
| • XCode     | • Amazon QuickSight | • Microsoft Office | • Adobe Photoshop | • Qt   |