






# Резюме — Вільям Андерсон

---

Посада: Програміст

## Контактна інформація

---

-  [w.anderson@email.com](mailto:w.anderson@email.com)
-  (123) 456-7890
-  Нью-Йорк, США
-  LinkedIn
-  GitHub

## Досвід роботи

---

### Програміст

Two Sigma

Нью-Йорк | 2020 – дотепер

- Працював у команді з 7 програмістів над створенням системи управління ризиками, що зменшила волатильність портфеля клієнтів на 9,4%.
- Очолював команду з міграції 16+ проєктів у нову структуру Git-репозиторіїв, покращивши організацію кодової бази.
- Підтримував 4 торгові алгоритми, що допомогли клієнтам збільшити прибутковість портфелів на 13%.
- Оновив застарілу кодову базу з 436 000 рядків, покращивши загальну функціональність і зменшивши кількість збоїв на 52%.

### Старший інженер-програміст

Spotify

Нью-Йорк | 2017 – 2020

- Очолював команду з розробки 3 ключових функцій мобільного додатку в Android Studio, що підвищило залученість користувачів на 36%.
- Співпрацював із дизайнерами UX/UI для покращення зручності використання веб-сайтів на базі Angular, підвищивши задоволення користувачів на 21%.
- Керував вихідним кодом, дотримуючись найкращих практик, досягаючи щомісячно 97% проходження рев'ю коду.
- Допоміг масштабувати платформу для підтримки додаткових 4,3 млн користувачів без жодного даунтайму.
- Співпрацював із різними відділами для створення та реалізації 54+ базових API, скоротивши час інтеграції на 19%.

## Архітектор програмного забезпечення

### BlackRock

Нью-Йорк | 2014 – 2017

- Мігровано застарілі додатки на сучасну архітектуру на базі React.js, зменшивши середній час завантаження на 57%.
- Спроектував надійну торгову платформу з обсягом щоденних транзакцій у \$437 млн з аптаймом 96,92%.
- Розробив системи обробки даних, здатні ефективно обробляти 2,3 ТБ фінансових даних щодня (ціни акцій, індекси тощо).
- Брав участь у зустрічах з менеджерами бізнес-операцій для перекладу 33+ інвестиційних стратегій у програмні рішення.



## Навички

---

- Python
- Java
- Visual Studio Code
- IntelliJ IDEA
- Git
- SVN
- React.js
- Angular
- Android Studio

- Xcode



## Освіта

---

**Бакалавр наук, Комп'ютерні науки**

Нью-Йоркський університет (New York University)

2010–2014, Нью-Йорк, США