# Сидоров Александр

hartra@yandex.ru · 8-906-739-99-72 · https://t.me/hartrix ·

https://github.com/Hartraien

Москва, Россия

### Искомая должность

• Intern или Junior Java Backend Developer

## Образование

#### • Бакалавриат

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет Вычислительной математики и кибернетики, кафедра Автоматизации систем вычислительных комплексов

Тема научной работы: Разработать алгоритм построения статико-динамического расписания и реализовать его на языке  $\mathrm{C}{+}{+}$ 

2013-2017

#### • Магистратура

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет Вычислительной математики и кибернетики, кафедра Информационной безопасности

Тема научной работы: Исследование генератора псевдослучайных чисел, построенного на базе регистра сдвига, с функцией перехода, зависящей от счётчика 2017-2019

#### • Аспирантура

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, факультет Вычислительной математики и кибернетики, кафедра Информационной безопасности

Тема научной работы: Разработка и исследование свойств нелинейных генераторов псевдослучайных чисел

2019-2023

#### Навыки

- Java Core
- Spring
  - Spring Core
  - Spring MVC
  - Spring Boot
  - Spring Boot Data
  - Spring Boot Test
  - Spring Boot Security
- SQL
- Шаблонизатор: Thymeleaf
- Тестирование: Junit, Mockito
- IDE: IntelliJ IDEA, VS Code
- Система сборки: Maven
- СУБД: MySQL, PostgreSQL
- Контейнеризация: Docker, docker compose
- HTML, CSS
- Дополнительные языки: C++. Python

#### Проекты

• Облачное хранилище файлов [Github] Облачное хранилище файлов для нескольких пользователей (с раздельным доступа к файлам)

Java, Spring Boot (Starter, Data, Security, Test),

Thymeleaf, Docker