Иван ХряковEmail : ivan.hryakow@gmail.comGithub: Dolphin-in-riverMobile : +7(920)807-33-68

Education

Национальный исследовательский университет ИТМО Информационные системы и технологии Санкт-Петербург, Россия Сентябрь 2020 - Август 2024

• Акутальные курсы: Объектно-ориентированное программирование, Java, С#, Алгоритмы и структуры данных, DevOps, Дискретная математика, Линейная алгебра

Experience

ПАО "РУСГИДРО"

Инженер-разработчик

Санкт-Петербург, Россия Май 2023 - н.в.

Java TypeScript Spring Boot Angular SQL

- Фуллстек-разработка нового функционала для системы мониторинга гидротехнических сооружений
- Рефакторинг, поиск и исправление ошибок в коде

ООО "ТИНЬКОФФ ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ"

Санкт-Петербург, Россия Октябрь 2022 - Февраль 2023

Стажер-разработчик

Java Spring Boot SQL

- Разработка нового функционала для компании
- Разбиение монолита на микросервисы
- Рефакторинг, поиск и исправление ошибок в коде

ООО "СПЕЦИАЛЬНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР"

Санкт-Петербург, Россия Май 2022 - Сентябрь 2022

Младший backend-разработчик

C# SQL

- Разработка нового функционала для компании
- Разработка WPF приложения, создание логики и визуального представления с использованием паттерна MVVM
- о Рефакторинг и поиск ошибок в коде

Projects

ReadQuest

Java Python Spring Boot

- о Teleram-бот для поиска книг
- $\circ~$ Бот написан на Pythom, серверная часть на Java с использованием Spring Boot
- Реализован поиск по названию книги, имени автора, скачивание, сохранение выбранной книги на книжной полке для удобства дальнейшего прочтения

Code Generation

C# Java Roslyn Spring Boot

- Цель создать клиента на С# к серверу, написанному на Java
- о Java сервер создан с помощью Spring Boot.
- Написан парсер Java-файлов на C#.
- С помощью информации, полученной в результате парсинга, и применяя Roslyn SyntaxTree создается клиент на С#, который может отправлять и получать запросы с Java-сервера.

Music App

Java Spring Boot OOP

- Бизнес-слой приложения для воспроизведения и управления музыкальными файлами
- Спроектирована система музыкального сервиса в соответствии с принципами ООП
- Реализована логика для получения файлов с использованием фильтров и без них, а также для добавления и удаления их из базы данных

Programming Skills

- Языки: Java, TypeScript, C#, SQL, Python
- Технологии: Git, Maven, Linux, Docker, Roslyn
- Знание: Алгоритмов и структур данных, Дискретной математики, Принципов и паттернов ООП, Линейной алгебры, Математического анализа