

ИГНАТОВ НИКОЛАЙ

+7(981) 019-24-40 ◊ Санкт-Петербург, Россия

Email: nickigna610@gmail.com ◊ Github: https://github.com/**/ ◊ LinkedIn: https://www.linkedin.cn/**/

ОБРАЗОВАНИЕ

ИТМО

Бакалавр 01.03.02 Прикладная математика и информатика

2020-2024

Релевантные дисциплины

Алгоритмы и структуры данных, Linux, Архитектура ЭВМ, Операционные системы, Функциональное программирование, Java Advanced, Проектирование баз данных, Методы трансляции, Параллельное программирование, Распределённое программирование, Git, Сети, Теория кодирования

Дипломная работа

Внедрение в зарплатный проект "Банка Санкт-Петербург" автоматического добавления сотрудников в зарплатный реестр и разделения сотрудников на резидентов и нерезидентов при формировании зарплатной ведомости

НАВЫКИ

Языки программирования Kotlin, Java, Typescript/Javascript

Технологии Oracle, PostgreSQL, H2, SQL, JPA, Ktor, Koin, Spring, Spark, Docker, Liquibase, Kafka, Junit5, Mockito, Selenide, Git, Gradle, Jenkins, Memcached, Bash, Exposed, Automated QA, OOP, SOLID, REST, Microservices, TDD, XP, MVC, Code review

ОПЫТ

Lipt Soft

Фуллстек-разработчик

Санкт-Петербург, Россия

Июль 2022 - н.в.

Разработка и сопровождение программного обеспечения (Бэкенд, Фронтенд, Автоматизированное тестирование) для Банка «Санкт-Петербург»

- Зарплатный проект для юридических лиц Сен 2022 - Дек 2023
- СБП для B2B переводов Дек 2023 - Апр 2024
- PWA для физических лиц с адаптивной версткой Апрель 2024 - н.в.

ПРОЕКТЫ

Генератор парсеров → Kotlin

- LALR генератор парсеров
- Antlr-подобные файлы грамматики с поддержкой регулярных выражений и Kotlin функций
- Визуализация дерева разбора

База данных для мессенджера → Sql, PostgreSQL 15.4

Спроектирована база данных, которая может быть использована для создания мессенджера

Парсер арифметических выражений → Java

Реализован парсер для вычисления арифметических выражений рекурсивным спуском.

Генератор реализации интерфейса → Java

Разработано приложение, генерирующее реализацию произвольного интерфейса с использованием Java-рефлексии.