# Назирджонов Некруз

T.me:@Nekruznnn | github.com/nekruz | nekruz.nazirjonov@mail.ru

# Junior Java Разработчик

 $+7\ 911\ 287\ 82\ 03$ 

#### Образование

# Университет ИТМО

Бакалавр по компьютерным наукам

Санкт-Петербург, Россия Сентябрь 2021 – 2025

# Достижения в спортивном программировании

- Республиканская олимпиада 2018 бронзовая медаль и диплом за 3-е место
- Международная олимпиада по информатике 2019 и 2020 сертификат участия
- Региональная олимпиада по информатике 2019 2-е место

#### ПРОЕКТЫ

 ${f Be}$ б-приложение для анализа координатной плоскости | Java,~Servlets,~JSP,~JavaScript Сентябрь 2022 — Ноябрь 2022 —

- Реализовал архитектуру MVC для анализа точек на координатной плоскости с использованием Java Servlets и JSP
- Разработал динамическую JSP-страницу с удобной формой и визуализацией результатов в реальном времени
- Интегрировал JavaScript для валидации на стороне клиента и интерактивных функций
- Развернул приложение на WildFly, обеспечив оптимальную конфигурацию
- Обеспечил динамическое обновление изображения координатной плоскости на основе ввода пользователя
- Использовал HttpSession для отслеживания и отображения предыдущих результатов анализа

#### **JSF Веб-приложение** | *JSF, ICE faces, Prime Faces, Hibernate, PostqreSQL*

Ноябрь 2022 – Январь 2023

- Разработал веб-приложение на основе JSF с интерактивными шаблонами
- Использовал библиотеки ICEfaces и PrimeFaces для улучшения функциональности компонентов и валидации
- Интегрировал базу данных PostgreSQL с Hibernate для хранения и получения результатов проверок
- Peanusoban Managed Bean с сессией для управления списком результатов проверок
- Hactpoun Managed Beans через параметры в отдельном конфигурационном файле
- Настроил правила навигации между страницами в конфигурационном файле
- Обеспечил плавные переходы между страницами приложения

#### Разработка базы данных | PostgreSQL, SQL

Июль 2024 – Октябрь 2024

- Проектировал высокопроизводительные информационные системы с использованием многослойной архитектуры
- Создал и оптимизировал инфологические и даталогические модели
- Использовал ЕR-диаграммы для представления сложных связей данных
- Реализовал DDL-скрипты для создания и управления объектами базы данных
- Применял DML для управления данными, соблюдая стандарты целостности данных

### HABЫКИ SPRING FRAMEWORK

Spring Core: Владение концепциями IoC (инверсия управления), DI (внедрение зависимостей), областью действия бинов, аннотациями @Autowired, @Qualifier, @Scope, @Value, и управлением жизненным циклом бинов Spring MVC: Опыт в создании RESTful сервисов, использовании архитектуры MVC и маппинга URL

**Hibernate**: Опыт работы с отношениями «один ко многим», «один к одному», «многие ко многим», а также с машингом сущностей

Spring Security: Понимание аутентификации, авторизации и обеспечения безопасности приложений

Spring Data JPA: Знания в области написания кастомных запросов, пагинации и управления сохранением данных

# Технические навыки

Языки программирования: Java, C/C++, PHP, HTML, CSS, JavaScript, SQL

Фреймворки: Spring (Spring Boot, Spring Core, Spring MVC, Spring Security, Spring REST), Hibernate

Базы данных: PostgreSQL, MySQL

Инструменты: Git, Docker, IntelliJ IDEA, Maven, JUnit, Gradle, RESTful API