



Патрахин Андрей

Мужчина, 47 лет, родился 30 марта 1976

Telegram: <https://t.me/AndreyPatrakhin>

Phone: +7 (905) 3399937

Email: patrakhin@mail.ru

Проживает: Волгоград

Гражданство: Россия

Готов к переезду, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Junior java - разработчик

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Зарботная плата по договоренности

Опыт работы — 23 года 3 месяца

Декабрь 2020 —
настоящее время
3 года

Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники

Томск, <https://tusur.ru/ru>

Бакалавриат.

Направление: 09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Индустриальная разработка программных продуктов

Тема дипломного проекта: «Разработка программного обеспечения комплекса ведения документооборота малого бизнеса»

Цель: Разработка приложения основанное на свободно распространяемом ПО, с минимальными затратами на внедрение, короткие сроки обучения персонала, не требующее специальной подготовки.

В роли аналитика

- Выполнил исследование предприятия, установил необходимость внедрения указанного ПО на региональном уровне.

В роли разработчика

- Спроектировал БД на MySQL.
- Спроектировал ролевой доступ: admin, user
- Реализовал код на Java

В роли тестировщика:

- Покрыл тестами JUnit

В роли технического писателя:

- Составил руководство пользователя для администратора

Октябрь 2021 —
настоящее время
2 года

Высшая школа программирования 2.0

Москва, https://vk.com/lambda_brain

Тема дипломной работы: «Разработка приложения «Автопарк»»

Цель: подтверждение знаний Java Core, фреймворка Spring.

В роли разработчика

- Спроектировал БД на PostgreSQL.
- Спроектировал ролевой доступ: manager1, manager2 (каждый управляет своим парком машин и водителями)
- Реализация кода: Java v.11
- Фреймворк: Spring Boot v 2.7.14/ Spring Security (JWT)
- Паттерн: MVC (Layers: Model/Repository/Service/DTO/Controller (Rest)) / template: JSP(Thymeleaf)
- Реализация JPA: Hibernate
- Сборка: Maven v 3.8.7
- Запросы: cURL/Postman
- Контроль версий: Git / GitHub

GitHub: <https://github.com/patrakhin/VehicleFleet/tree/master>

Октябрь 2022 —
настоящее время
1 год

Junior Club / LinkedIn

<https://www.linkedin.com/groups/12740353/>

Командная разработка pet-project "Spells of English". Веб приложение для изучения английского языка с элементами игровой логики.

Состав команды:

- Project manager
- Team lead
- Designer
- Frontend developer (3 pers)
- Backend developer (3 pers)
- QA-Engineer (3 pers)

Средства коммуникации: Google Meet / Slack / Jira /

Методология: Scrum

Контроль версий: Git / GitHub

Роль в команде: java backend developer

Выполнил следующие задачи:

- Создал микросервис (MVC) для реализации броска игровых кубиков, перемещения игроков по клеткам игрового поля (48 клеток).
- Спроектировал БД на PostgreSQL (CRUD игрока, хранение результатов бросков и передвижений игроков по игровому полю)
- Взаимодействовал с frontend developer (React) в части реализации обмена данными в формате json (framework: Spring), совместное выполнение реализации SPA (Single Page Application)

GitHub: <https://github.com/patrakhin/RollOfTheDiceOnJson/tree/master>

Октябрь 2020 —
настоящее время
3 года

Локомотивные технологии, ООО

Петров Вал, www.locotech.ru

Тяжелое машиностроение

Инженер отдела безопасности движения

Сбор, обработка, аналитика данных по неисправностям подвижного состава, формирование и загрузка в модуль 1C ERP

- Разработал и внедрил алгоритм обработки информации большого объема, сокративший время получения статистических данных в 3 раза.

Май 2019 —
Октябрь 2020
1 год 6 месяцев

ООО "Царицынские Трубные Мастерские"

Волгоград

Металлургия, металлообработка

Начальник отдела инспекционного контроля

Руководство подразделением, контроль технологических процессов, управление системой менеджмента качества на предприятии.

- Подготовил бизнес-процессы компании к аттестации по ISO 9001.
- Разработал комплект документов по качеству для проведения аттестации и сертификация производства ISO 9001, ISO/TS 16949

Июль 2000 —
Апрель 2019
18 лет 3 месяца

ТМХ-Сервис, ООО

Петров Вал, tmh-service.ru

Тяжелое машиностроение/ ремонт подвижного состава

Главный инженер

Функциональные обязанности.

Обеспечение бесперебойной работы инфраструктуры предприятия, контроль технологических процессов производства.

Работников в подчинении:

- 40 чел. из них – 12 ИТР, 28 рабочих (14 механиков, 14 электриков)

Руководство подразделениями:

- Главного механика /Технического отдела /Отдела главного технолога

Достижения:

- Запуск испытательной станции электродвигателей (достижение необходимых рабочих параметров), считавшейся по оценке специалистов трудновыполнимой и затратной.
- Внедрение системы идентификации продукции, снизившей рекламационные претензии в 2 раза
- Разработка, создание и применение в производстве изделия сократившего отказы оборудования на 70%.
- Создание с нуля и курирование группы технической диагностики.

Образование

Высшее
2023

Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (Томск)

Бакалавр.

Направление: 09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Индустриальная разработка программных продуктов

Высшее
2000

Ростовский государственный университет путей сообщения (Ростов-на-Дону)

Электромеханический, Инженер-электромеханик

Повышение квалификации, курсы

2010

Менеджмент качества на предприятии

Центр обучения Приволжской инженерной академии, свидетельство

2010

Планирование ремонта оборудования

Центр обучения Приволжской инженерной академии, свидетельство

2010

Элементы бережливого производства на предприятии (5S).

Центр обучения Приволжской инженерной академии, свидетельство

2005

Система менеджмента качества на производстве

УМЦ "Приоритет", г. Нижний Новгород, свидетельство

Ключевые навыки

Знание языков

Русский — Родной
Английский — B1

Навыки

Java Core; Frameworks: Spring/Spring Boot/ Spring Security; Hibernate; Tomcat;
PostgreSQL; MySQL; Redis; Neo4j; Rest API; MVC; HTML; JUnit5; Git; GitHub; Jira; Slack;

Дополнительная информация

Обо мне

Получаю высшее профильное образование в Томском государственном университете систем управления и радиоэлектроники. Заканчиваю бакалавриат (декабрь 2023), направление: 09.03.04 «Программная инженерия», профиль: Индустриальная разработка программных продуктов.

Умею: спроектировать и реализовать БД (SQL), разработать и реализовать микросервис, при реализации только на серверной части применяю JSP (HTML+Thymeleaf). При совместной работе с фронтенд разработчиком, реализация микросервиса на JSON.

Stack: Java / MySQL / PostgreSQL / Spring/Boot/Security / Hibernate / Maven / Tomcat / Rest API / MVC / HTML / JUnit5 / Git / GitHub / Jira / Slack

Информация об мне: <https://github.com/patrakhin/CV>

Проекты:

- <https://github.com/patrakhin/RollOfTheDiceOnJson/tree/master>
<https://github.com/patrakhin/VehicleFleet/tree/master>

По первому высшему образованию: инженер-электромеханик более 20 лет стажа в тяжелой промышленности. Создавал и руководил командами до 50 человек. Soft skill is high level, умею слушать коллег, знаю основы управления конфликтами и командообразования.

Хотел бы найти работу в IT компании в роли java backend developer с возможностью дальнейшего профессионального развития и карьерного роста.