

ВИТАЛИЙ ШПАКОВСКИЙ

Ведущий инженер-программист | Тимлид

Местоположение: Тбилиси, Грузия (UTC+4) | Формат работы: Удалённо, Гибрид

Email: v.shpakowski@gmail.com | Телефон: +995 995 11 31 09

LinkedIn: linkedin.com/in/vitali-shpakowski-73256568 | GitHub: github.com/Shpakowski

О СЕБЕ

Ведущий инженер-программист и технический тимлид с более чем 13-летним опытом создания масштабируемых веб-приложений в области финансовых технологий, электронной коммерции и AI-платформ. Специализируюсь на полном стеке JavaScript/TypeScript: Angular, React на frontend; NestJS, Node.js, Express.js, PostgreSQL + TypeORM на backend. Опыт проектирования RESTful API, микросервисной архитектуры и работы с базами данных. Придерживаюсь принципов SOLID и паттернов KISS. Имею подтверждённый опыт руководства командами разработчиков из 2-5 человек, внедрения CI/CD-процессов и поставки корпоративных решений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

AI-инструменты и практики разработки: AI-assisted development, Cursor IDE, GitHub Copilot, Code generation и оптимизация с использованием LLM, Prompt Engineering (Claude Sonnet, GPT-5, Gemini)

Frontend: Angular (RxJS/NgRx), React (Redux) — средний уровень, AngularJS (legacy)

Backend: NestJS + PostgreSQL + TypeORM, Node.js, Express.js, GoLang (базовый уровень)

API Development: REST API, GraphQL, WebSocket

Архитектура и паттерны: Microservices, RESTful API Design, Database Design, SOLID Principles, KISS

Языки программирования: TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, SASS/SCSS

Управление состоянием: RxJS, NgRx, Redux

UI-библиотеки: CoveoUI, BEM, Material Design, Bootstrap, jQuery

Тестирование: Jasmine, Karma, Jest, Unit Testing, Integration Testing, E2E Testing

Build Tools & CI/CD: Docker, Webpack, npm, GitHub Actions

Контроль версий: Git, GitHub, GitLab

CMS: Adobe AEM/CQ5

Дизайн: Photoshop, Figma (базовый уровень)

Методологии: Agile, Scrum, Kanban, Waterfall

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

Лидерство команды, Code Review, Техническое менторство, Планирование спринтов, Коммуникация со стейкхолдерами, Техническая проработка задач, Кросс-функциональное взаимодействие, Решение проблем, Принятие решений, Разрешение конфликтов

ОПЫТ РАБОТЫ

Eram Systems

Ведущий инженер-программист | Тимлид

Декабрь 2013 - Декабрь 2024 (11 лет) | Минск, Беларусь / Тбилиси, Грузия

Проект: SAP Coveo AI Search Platform | Тимлид, Fullstack-разработчик | 2024

- Спроектировал и построил AI-поисковый интерфейс используя Angular, TypeScript и библиотеку CoveoUI для корпоративного поискового решения
- Разработал backend API на NestJS с PostgreSQL и TypeORM для хранения конфигураций поиска и пользовательских настроек
- Разработал Redux-style управление состоянием с real-time подписками на backend для динамических результатов поиска
- Интегрировал GenAI-систему ответов с управлением feature flags
- Проводил Scrum-церемонии включая планирование спринтов, grooming и ретроспективы для кросс-функциональной команды из 4 человек
- Выполнял 50% обязанностей BA/PM включая оценку задач (Planning Poker), коммуникацию со стейкхолдерами и техническую документацию
- Оптимизировал пользовательские поисковые компоненты сократив время до результата с 3с до менее 500мс

Технологии: Angular, TypeScript, RxJS, NestJS, PostgreSQL, TypeORM, HTML5, CSS3, SASS, CoveoUI, Redux, WebSocket

Проект: Carrefour — E-commerce | Ведущий инженер-программист | 2022 - 2023

- Руководил командой из 2 UI-разработчиков, улучшая онлайн-магазин с 500K+ пользователей в месяц перед переходом на новую платформу
- Разработал новые пользовательские функции включая улучшенную фильтрацию товаров и процесс оформления заказа, повысив конверсию
- Внедрил CI/CD-конвейер с интеграцией Jenkins и SonarQube, снизив проблемы с качеством кода
- Сотрудничал с бизнес-аналитиками по анализу требований, техническому грумингу и планированию спринтов
- Частично выполнял обязанности проектного менеджера включая приоритезацию бэклога и коммуникацию со стейкхолдерами

Технологии: jQuery, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, SASS, Jenkins, SonarQube, Git, Agile

Проект: Refinitiv — Платформа финансовых данных | Ведущий инженер-программист | 2019 - 2022

- Возглавил разработку двух веб-приложений на Angular + TypeScript, заменяющих legacy C# desktop-решения, улучшив доступность и пользовательский опыт
- Координировал работу команды из 3 разработчиков над full-stack разработкой с Express.js backend
- Спроектировал frontend-слой на Angular, обеспечивающий бесшовную интеграцию с REST API и real-time потоками данных через WebSocket
- Реализовал оптимизации производительности включая lazy loading и code splitting, сократив время начальной загрузки на 50% (с 5с до 2с)
- Создал тестовый фреймворк с 75% покрытием кода используя Jasmine и Karma

Технологии: Angular, TypeScript, Express.js, RxJS, HTML5, CSS3, SASS, WebSocket, REST API, Git, Agile

Проект: MoneySuperMarket — Агрегатор финансовых услуг | Ведущий инженер-программист | 2014 - 2018

- Руководил командой из 5 frontend-разработчиков, создавая платформу сравнения страхования, энергии и финансовых продуктов для 10M+ пользователей в месяц на AngularJS, TypeScript, Redux
- Спроектировал микрофронтенд-систему с интеграцией Adobe CQ5 CMS, сократив время развёртывания на 40%

- Внедрил методологию BEM и компонентную архитектуру, улучшив переиспользуемость кода для 50+ компонентов
- Установил комплексный процесс code review и стандарты качества, снизив production-баги на 60%
- Координировал работу с QA-инженерами автоматизации, бизнес-аналитиками и backend-командами в Agile/Scrum среде
- Проводил планирование спринтов, технические груминги и ретроспективы, поддерживая 95% завершённости спринтов
- Оптимизировал производительность приложения, сократив время начальной загрузки страницы с 6.5с до 3.8с (42% улучшение)

Технологии: AngularJS, RxJS, Redux, NgRx, BEM, HTML5, CSS3, SASS, Adobe CQ5, Jenkins, Git, Scrum

Startup Labs

Frontend-разработчик

Апрель 2013 - Декабрь 2013 (9 месяцев) | Минск, Беларусь

- Разрабатывал адаптивные промо-сайты для финансовых услуг используя jQuery, HTML5, CSS3 и WordPress
- Реализовывал сложные формы с клиентской валидацией, повышая точность данных
- Создавал mobile-first адаптивные макеты используя SASS preprocessor с кросс-браузерной совместимостью

Технологии: JavaScript, jQuery, HTML5, CSS3, SASS, WordPress, Git, Photoshop, Twig

Axamit Versa

Frontend-разработчик

Апрель 2012 - Март 2013 (1 год) | Минск, Беларусь

- Разрабатывал пользовательские функции для 3 клиентских сайтов используя платформу Adobe CQ5 (AEM)
- Реализовывал адаптивные виджеты и интерактивные компоненты с jQuery
- Создал библиотеку переиспользуемых компонентов, сокращающую время разработки типовых UI-паттернов

Технологии: JavaScript, jQuery, HTML5, CSS3, Adobe CQ5/AEM, Git

ОБРАЗОВАНИЕ

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

Специальность: Системный инженер

2006 - 2011 / Минск, Беларусь

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ (EPAM Systems)

Angular и современный JavaScript:

- AngularJS for UXD Developers – Getting Started
- EPAM UI TechTalk: AngularJS Data
- EPAM UI TechTalk: AngularJS Directives
- EPAM UI TechTalk: AngularJS Modules
- EPAM UI TechTalk: AngularJS Templates
- EPAM UI TechTalk: AngularJS Testing
- Introduction to ECMAScript 2015 (FCMP1.1)
- Introduction to Webpack (FCMP1.3)

Backend-разработка:

- Introduction to Backend Development with Node.js and Express.js (FCMP1.6)
- Mongo, Node.js and Express.js (FCMP1.12)

Разработка ПО:

- Software Development Processes
- EPAM UI TechTalk: MGFN-HTML Project Retrospective
- EPAM UI TechTalk: Places You Should Get to Know (Community) + Project

ЯЗЫКИ

Русский: Родной

- Полное профессиональное владение во всех бизнес-контекстах
- Техническая документация, презентации, командное общение

Английский: Средний уровень (B1)

- Профессиональное рабочее владение
- Ежедневные standup-встречи и технические обсуждения
- Code review и техническая документация
- Email и письменная коммуникация с международными командами
- Постоянное совершенствование через практику и обучение

КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Успешно завершил 4 крупных корпоративных проекта в финтехе, e-commerce и AI-платформах
- Установил стандарты качества кода и процессы review, повысив общую продуктивность команды
- Создал и поддерживал высокопроизводительные команды со 100% уровнем удержания сотрудников
- Обеспечил внедрение современных frontend-практик и CI/CD-процессов в нескольких проектах
- Был ментором для 5 junior-разработчиков, поддерживая их карьерный рост до mid-level позиций