

Игорь Зубенко

Senior Fullstack Developer / Backend + AI Engineer

6+ лет коммерческого опыта в разработке высоконагруженных web-приложений, административных систем и распределённых сервисов. Основной стек - TypeScript, Node.js, React, Vue, NestJS, PostgreSQL/MySQL, Redis, Kafka, Docker и Kubernetes. Отдельный фокус - AI/LLM-инструменты, RAG, embeddings, vector search и локальные модели Qwen/Gemma.

Email i.zubenko2012@yandex.ru	Telegram @jeenje
Телефон +7 981 914-77-68	GitHub github.com/IgorJin

ЛОКАЦИЯ	ФОРМАТ	ОЖИДАНИЯ
Санкт-Петербург / Москва	Удалённо / офис	от 250 000 руб.

ФОКУС

Frontend React / Vue 3 / TypeScript / Next.js Административные интерфейсы и сложные UI-сценарии	Backend Node.js / NestJS / PostgreSQL / MySQL / Redis / Kafka Highload и распределённые данные	AI / LLM RAG, embeddings, vector DB, OpenAI, Anthropic, LangChain, Qwen/Gemma
---	--	--

КЛЮЧЕВОЙ СТЕК

TypeScript | JavaScript | Node.js | NestJS | React | Vue 3 | Next.js | PostgreSQL | MySQL | Redis | BullMQ | Kafka | Docker | Kubernetes | Prisma | RAG / embeddings | LangChain / LangGraph

ОПЫТ РАБОТЫ

01tech - Senior / Fullstack Developer

2021 - 2026 - Высоконагруженная B2B-платформа, распределённая архитектура и внутренние административные системы.

- Вынес крупный функциональный раздел в отдельную административную систему на базе монорепозитория, NestJS и Vue 3.
- Разработал с нуля конструктор правил риск-фильтрации: триггеры, условия, правила обработки, санкции, UI и backend-логику.
- Реализовал маппинг пользовательских правил на Prolog, дав бизнес-пользователям self-service-настройку без участия разработчика.
- Сократил цикл изменения правил с разработки, тестирования и релиза до настройки через административный интерфейс.
- Разработал dashboard для агрегации статистики из распределённых баз данных и внутренних сервисов.
- Реализовал кеширование больших объёмов статистики через отдельную базу курсоров.
- Оптимизировал тяжёлые запросы: средняя загрузка крупных выборок стала меньше 2 секунд, ускорение составило 80-85%; устранил timeout 500-ошибки.
- Использовал Claude Code для ускорения разработки новых разделов, генерации кода и рефакторинга с ручным контролем архитектуры и качества.

Стек: TypeScript, Node.js, NestJS, Vue 3, React, PostgreSQL, MySQL, Redis, Kafka, Docker, Kubernetes, Prolog

Fora Soft - Fullstack Developer

2020 - 2021 - Аутсорс-разработка высоконагруженного WebRTC-приложения для браузерных видеозвонков.

- Разрабатывал frontend- и backend-функциональность для real-time-коммуникаций и видеозвонков в браузере.
- Интегрировал клиентскую часть с backend API и работал с высоконагруженными пользовательскими сценариями.
- Быстро адаптировался к проектной разработке и поставке задач в аутсорс-команде.

Стек: JavaScript, TypeScript, React/Vue, Node.js, WebRTC, REST API

UPIM - Frontend / Fullstack Developer

2019 - 2020 - Аутстафф-разработка e-commerce-продукта.

- Разрабатывал интерфейсы онлайн-магазина и пользовательские e-commerce-сценарии.
- Интегрировал frontend с backend API и дорабатывал продуктовую функциональность.

Стек: JavaScript, TypeScript, React/Vue, Node.js, MySQL, REST API

AI / LLM ОПЫТ

- Практический опыт с OpenAI API, Anthropic API и локальными LLM через LM Studio.
- RAG, embeddings, vector databases и поиск по локальной кодовой базе.
- Эксперименты с Qwen/Gemma для анализа кода, AI-assisted разработки и локальных workflow.
- Claude Code, Codex и Cursor для декомпозиции, генерации, рефакторинга и ревью.

ЛИЧНЫЕ ПРОЕКТЫ

Skill Registry github.com/IgorJin/skill-registry Личная база reusable-skills и промптов для AI-assisted разработки. Структурирование промптов и инструкций как переиспользуемых инженерных артефактов для будущей интеграции с RAG.	Local Repository RAG github.com/IgorJin/Local-repository-RAG RAG-проект для анализа локальных репозиторий: индексация кодовой базы, chunking, embeddings, vector search и эксперименты с локальными моделями Qwen/Gemma.
--	---

ОБРАЗОВАНИЕ

СПбГЭТУ «ЛЭТИ»

2013 - 2019 | Магистр радиотехники и телекоммуникаций