Дмитро Білуха

Senior Frontend Engineer / Team Lead

Вінниця, Україна · Віддалено · Готовий до релокації

Email: siniidrozd@gmail.com

Сайт: bilukha.dev · LinkedIn: linkedin.com/in/dmytro-bilukha · GitHub: github.com/MIt9

ПРО МЕНЕ

> Senior Frontend Engineer і Team Lead: 11+ років повної зайнятості в розробці, 14 років із JavaScript (React, TypeScript, Angular, Node.js). 10 років у TEMABIT (Fozzy Group) на silpo.ua і «Сільпо Shop», e-commerce платформі найбільшого продуктового ритейлера України (900K+ органічних відвідувань на місяць, рекордні 61 млн грн GMV за місяць). Запустив «Сільпо Shop» на React + TypeScript приблизно за 3 тижні й спроєктував об'єднання двох сайтів (+12% трафіку, +4% конверсії). Керував 3 командами по 6 людей, потім крос-функціональною командою з 9 людей. Відкритий до пропозицій з липня 2026, віддалено або з релокацією.

ДОСВІД

Team Lead

TEMABIT Software Development (Fozzy Group) · Вінниця, Україна · *березень 2016 – липень 2026*

Зона відповідальності: silpo.ua, онлайн-магазин «Сільпо Shop» і внутрішні інструменти ритейлу Fozzy Group. Шлях: Middle Full-Stack Developer (2016) → Senior Full-Stack Developer (2018) → Tech Lead (2019) → Team Lead (2022).

- **Особисто створив або керував розробкою з нуля 7 продуктових напрямів:** контентні сторінки, модуль рецептів, сервіс банерів/промоблоків, Page Builder, розділ вакансій, події та квитки, подарункові сертифікати
- **Керував 3 командами по 6 людей (2020–2022, як Tech Lead):** команди Content, Shop і Resto під час масштабування «Сільпо Shop»; за 3 роки виріс від розробника до техліда
- **Був Scrum Master** (ретроспективи, планування спринтів, постійне покращення); менторив 5+ розробників до рівня senior, проводив 1-on-1 і технічні співбесіди
- **Інструменти доставки:** спроєктував пайплайни в Azure DevOps (зокрема для контентних сторінок silpo.ua), додавав кроки в наявні GitLab CI/CD пайплайни, писав Dockerfile, налаштував моніторинг у Sentry

Team Lead (2022 – 2026)

Зона відповідальності: команда Marketing Features на silpo.ua, крос-функціональна команда з 9 людей у 2022–2026 (2 frontend, 2 backend, 3 QA, 1 бізнес-аналітик, 1 дизайнер), що відповідала за контент, рецепти, промо і Page Builder; архітектура плюс власна розробка на React і Angular.

- **Керував об'єднанням silpo.ua і «Сільпо Shop» (~2023–2024)** в один домен, що дало внесок у +12% трафіку і +4% конверсії: контентні сторінки на React і каталог/магазин на Angular лишилися окремими застосунками за Nginx + Node.js/Express; спроєктував правила маршрутизації та «404-сервіс», який вирішує, який маршрут обслуговує React, а який Angular
- **Зробив спільний хедер для React і Angular** як Lit Web Component і спроєктував кросфреймворковий підхід
- **Додавання в кошик без виходу з контентних сторінок (~2023):** спроєктував фронтенд-рішення, компоненти й потік даних/стану; товарні віджети на головній ще до об'єднання дали **~+15% конверсії** (внутрішня оцінка)
- **Розділ рецептів на silpo.ua (2025):** архітектура фронтенду й розробка в Angular-монорепозиторії; MVP дав **~+5% загальних продажів** (внутрішня оцінка); після розширення до повного розділу «Рецепти»: **x32 переглядів сторінок**, +200% покупок із рецептів (Web), +31% конверсії в замовлення
- **Page Builder (кінець 2025):** особисто спроєктував і створив; JSON Schema описує поля кожного блоку, а генератор форм на React/TypeScript рендерить налаштування блоку (поля, перемикачі, вибір ресурсів) з валідацією, тож контент-менеджери створюють багаторазові типи блоків без бекенд-роботи під кожен блок і без ручного JSON
- **Промосторінки міст (/offers/city/{city}):** швидке SEO-рішення з окремим маршрутом для кожного міста, щоб користувач одразу відкривав акції свого міста; +10% органічного трафіку за 3 місяці, працює досі
- **Інтеграція з партнером Шуба (2024):** спроєктував і зробив кнопку «Купити інгредієнти» на сторінках рецептів партнерського сайту shuba.life: динамічне посилання передає список інгредієнтів в URL на silpo.ua/shopping-list, де для кожного інгредієнта показується карусель товарів; ~10% відвідувачів, що приходять із Шуби, роблять покупку
- **Спроєктував мікросервіс банерів:** виніс його з моноліту; новий продукт (застосунок LOKO) запустив 50+ банерів без додаткової розробки
- **Мультиагентний процес розробки:** спроєктував і впровадив у компанії мультиагентний воркфлоу на Kiro CLI; **~50% економії часу** (внутрішня оцінка)
- **Відповідав за напрям React у командах Сільпо (2024 – липень 2026); очолював React Forum (початок 2025 – липень 2026):** вів міжкомандне код-рев'ю і встановив стандарти коду для React-стеку компанії
- **Продуктивність і доступність:** Core Web Vitals (LCP/FCP) покращено на 40%, JavaScript-бандл зменшено на 17% завдяки code splitting; оцінку аудиту доступності піднято з 60 до 95/100, потім за 3 місяці разом із користувачем скрінрідера виправлено помилки (ARIA-мітки, фокус і оголошення в хедері, кошику, пошуку)
- **Вплив на виторг:** промокаруселі давали 65 млн грн виторгу за квартал (+26% квартал до кварталу); внесок у рекордні 61 млн грн GMV за місяць (грудень 2025); підтримка 310 млн грн промовиторгу за Чорну п'ятницю (243K транзакцій)
- **Лендинги:** 6+ високонавантажених сторінок (150K–1M переглядів кожна) з 5% e-commerce конверсією; Чорна п'ятниця 1M+ переглядів, 62% нових клієнтів; брендова сторінка LEGO (зібрана на Page Builder) 54% візитів доходять до цільової дії, 82% переглядають товари; флоу скарг через QR-код для магазинів (React, з нуля); редизайн вакансій (~2023)
- **Відповідав за процес Architecture Decision Record (ADR)** (наприклад, гібридна стратегія «Вакансії 2.0»)

Tech Lead (2019 – 2022)

- **Запустив «Сільпо Shop» (2019) з нуля на React + TypeScript приблизно за 3 тижні:** створив базову архітектуру двох односторінкових застосунків (SPA) з каталогом, кошиком, оформленням замовлення й реєстрацією, обирав технічні рішення і писав код; платформа виросла з ~10 магазинів на старті до ~50 за пів року, ~150 приблизно за два роки і ~300 ще через рік
- **«Нульовий каталог» (~2020–2021):** керував, спроєктував і допомагав створити перегляд каталогу без попереднього вибору адреси доставки
- **Передав «Сільпо Shop» іншій команді (~2021)** для поступового переписування з React на Angular (близько року) і паралельно підтримував React-частину
- **Окремий сайт рецептів (2021 – початок 2022):** архітектор і Tech Lead команди з 6 людей (2 backend, 2 frontend, 2 QA): технічні рішення, розподіл задач, код-рев'ю, частина фронтенду на Next.js; два сервіси на Node.js (внутрішня і зовнішня мережа) обмінювалися цінами, залишками й рецептами через RabbitMQ; база даних PostgreSQL; інгредієнти потрапляли одразу в кошик «Сільпо Shop» через його API. Майже завершений, але не запущений: закритий після повномасштабного вторгнення у 2022
- **Самовивіз із магазину:** спроєктував процес, фронтенд і структури даних між фронтендом і бекендом на основі наявної React-архітектури
- Брав участь у запуску сайту мережі Фора на Next.js (~2020)

Senior Full-Stack Developer (2018 – 2019)

- Приєднався до наявного React-продукту silpo.ua (Redux, GraphQL): покращення UI, нові функції, промосторінки, архітектура фронтенду
- **Page Constructor:** допомагав спроєктувати блокову систему сторінок (модель сторінки на GraphQL); ~8–10 промосторінок на рік із **~80% нижчою вартістю сторінки** (внутрішня оцінка)
- **Електронні квитки на події та електронні подарункові сертифікати:** повний шлях покупки на фронтенді, спільний кошик, шаблон платіжної сторінки на стороні UPC (Український процесинговий центр)
- **Розділ вакансій («Робота Сільпо»):** React + GraphQL, адмінка і шаблони; проєктування даних, UI/UX, фронтенд

Middle Full-Stack Developer (2016 – 2018)

- Брав участь у першій ітерації застосунку самообслуговування на Electron для ваг Bizerba на наявній Linux-системі (зображення товарів, семантичний пошук товарів, друк етикеток), що використовувався в магазинах Сільпо і Фора; моя частина: дослідження, дизайн інтерфейсу, оптимізація бази даних, фронтенд і частина Node.js-сервісів (React, Electron, Node.js, PostgreSQL)
- Інтерфейси внутрішньої CRM PromoTools (Kendo UI); фронтенд на Angular 2+ для аутстаф-проєкту під NDA

Middle Full-Stack Developer

AppsStudio · Україна · *березень 2015 – березень 2016*

- **Єдиний розробник чотирьох кросплатформних мобільних застосунків** (Sencha Touch + PhoneGap), усі опубліковані в Google Play і App Store: створив з нуля YOUNell (трекінг харчування), підтримував і розвивав ibibook (стартап-маркетплейс послуг), підтримував Pizza House і Roll.lg (замовлення доставки їжі)
- Працював напряму з проєктним менеджером, який ставив задачі; написав локальний Node.js-сервер для розробки

Frontend Developer (фриланс)

2012 – 2015 · часткова зайнятість

- Розробка на JavaScript; теми й шаблони для Joomla, WordPress і Drupal

HTML-верстальник (фриланс)

2009 – 2012 · часткова зайнятість

- Верстка HTML/CSS

ПРОЄКТИ

silpo.ua — єдина e-commerce платформа

Найбільша мережа супермаркетів України (Fozzy Group, 300+ магазинів)

Масштаб: 900K+ органічних кліків на місяць · 49,5 млн показів у пошуку за квартал · 1,66 млн активних користувачів на тиждень · рекордні 61 млн грн GMV за місяць

Роль: Middle Full-Stack Developer → Senior Full-Stack → Tech Lead → Team Lead (2016–2026)

Стек: React · Redux · TypeScript · GraphQL · Node.js · Next.js · Angular · CSS Modules · Webpack

- Єдина платформа: онлайн-магазин + контент + рецепти + Page Builder + бек-офіс; 100+ мікросервісів, 20+ команд Сільпо (сервіси й фронтенди), ~40 у всій екосистемі
- Власна архітектура маршрутизації зі співіснуванням React/Angular і шлюзом «404-сервіс»; CI/CD пайплайни в GitLab, моніторинг через Sentry

shop.silpo.ua — e-commerce платформа (завершений)

Окремий онлайн-магазин продуктів, запущений у 2019, об'єднаний із silpo.ua у 2024

Роль: Tech Lead — запуск з нуля (2019, два SPA на React + TypeScript); керував 3 командами по 6 людей (Content, Shop, Resto) у 2020–2022

Стек: React · Redux · TypeScript · GraphQL · CSS Modules

- Створив з нуля весь e-commerce фронтенд: каталог, кошик, оформлення замовлення, акції; «нульовий каталог» без вибору адреси (~2020–2021)
- Масштабовано для однієї з найбільших в Україні служб доставки продуктів; об'єднано з silpo.ua (+12% трафіку, +4% конверсії)

НАВИЧКИ

Frontend: JavaScript, TypeScript, React, Redux, Next.js, Angular, Lit (Web Components), HTML5, CSS3, CSS Modules, Stylus, Kendo UI, Electron (2016–2017), Sencha Touch і PhoneGap (2015–2016)

Backend та інтеграції: Node.js, Express, GraphQL, REST API, RabbitMQ, PostgreSQL, JSON Schema, JWT/OAuth/cookie-автентифікація (інтеграція наявних рішень), Python (особисті проєкти, пакети на PyPI)

Тестування: Jest, Jasmine, Playwright, Cypress

AI/LLM: Kiro CLI (мультиагентний воркфлоу), розробка з AI (Claude Code, Codex, Antigravity, OpenCode, Gemini), власні MCP-сервери (Model Context Protocol), агентні воркфлоу

DevOps і моніторинг: Docker (Dockerfile), Nginx, пайплайни Azure DevOps, GitLab CI/CD, TeamCity, Sentry (налаштовував), Grafana (користувався), AWS (на рівні користувача: RDS, S3, CloudWatch), Git, Webpack, npm

Особисті проєкти: NestJS, Prisma, Redis, MongoDB, DynamoDB, Elasticsearch, Cloudflare, WebSockets

Практики: код-рев'ю, ADR, Agile (Scrum, Kanban, Waterfall залежно від етапу проєкту), OKR, A/B-тестування, менторство, продуктивність (Core Web Vitals), доступність (WCAG, UX для скрінрідерів)

Open Source: mcp-comfy-ui-builder (MCP-сервер для ComfyUI, npm) · laya-cli (CLI для типізованих рішень, Python, PyPI) · kie-media-cli (CLI для генеративних медіа, npm) · job-form-filler (розширення Chrome + MCP-сервер, npm) · perplexity-pro-mcp (MCP-сервер, npm)

ОСВІТА

Магістр — Вінницький державний педагогічний університет · 2002–2007

Курси Java, Android та iOS (Objective-C), рівень 1 — GeekBrains (сертифікати видані як «Школа Программирования») · 2013–2014

Курс JavaScript — внутрішні IT-курси RIA.com · травень–грудень 2012

СЕРТИФІКАТИ

- Claude Code in Action — Anthropic (2026)
- Claude 101 — Anthropic (2026)

МОВИ

Українська — рідна · Англійська — Upper-Intermediate (B2) · Російська — рідна

ІНТЕРЕСИ

- **Боротьба** — майстер спорту з греко-римської боротьби, 5-разовий чемпіон області, бронзовий призер Універсіади України. До переходу в IT працював тренером з боротьби.
- **Сім'я** — одружений, троє дітей. Люблю тварин (собака, кіт, рибки).