

# КИРИЛЛ ГЛУШАКОВ

Старший Backend-инженер | Node.js | TypeScript | Микросервисы  
Сербия (удалёнка / релокация) | +381 612 407 316 | sos12sos13@gmail.com | [linkedin.com/in/sijuz](https://www.linkedin.com/in/sijuz)

## ПРОФИЛЬ

Старший backend-инженер с опытом 7+ лет в разработке масштабируемых высоконагруженных веб-приложений и распределённых бэкенд-систем в финтехе и AI. Спроектировал микросервисные платформы, обрабатывающие 2 000+ одновременных процессов при 500+ RPS, и оптимизировал хранение 100 млн+ записей в PostgreSQL и TimescaleDB. Создавал защищённые финансовые приложения для 6 млн+ пользователей и выпустил 4 продукта за 9 месяцев. Уверенно работаю с Node.js, NestJS, TypeScript, REST API, Docker и Kubernetes; есть опыт системной архитектуры, принятия технических решений и менторства.

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Старший Backend-инженер — SODA.AI

Дек 2023 — наст. время

- Спроектировал и масштабировал микросервисную платформу для AI-генерации игр, обслуживающую 2 000+ одновременных игр при 500+ RPS.
- Разработал пайплайн AI-генерации кода на базе OpenAI API и оркестрации промптов, автоматизировав создание игрового контента, который раньше делался вручную.
- Оптимизировал хранение и аналитику 100 млн+ записей с помощью гипертаблиц TimescaleDB и непрерывных агрегатов, удерживая аналитические запросы быстрыми при росте данных.
- Настроил автоскейлинг Kubernetes по прикладным метрикам, подбирая размеры подов и сокращая избыточные вычислительные ресурсы и затраты на облако.
- Спроектировал и поддерживал 4+ бэкенд-сервиса на NestJS, Redis и PostgreSQL в распределённой микросервисной среде.
- Поддерживал качество кода через модульное, интеграционное и end-to-end тестирование на Jest, достигая 80%+ покрытия тестами.

### Старший Full Stack-инженер — DeLab

Окт 2022 — Ноя 2023

- Создал защищённое финансовое приложение для 6 млн+ пользователей с шифрованием PBKDF2 и клиентским управлением ключами.
- Разработал сервисы обработки транзакций и аналитики в реальном времени на Node.js и TypeScript для высоконагруженных финансовых приложений.
- Выпустил 4 продукта в продакшн за 9 месяцев — финтех, VPN и аналитика — на React, Node.js и PostgreSQL.
- Создал бэкенд-API и фронтенд-интерфейсы для высоконагруженных финансовых приложений, используемых во всей линейке продуктов.
- Отвечал за архитектуру, реализацию, деплой и пострелизную поддержку четырёх продакшн-продуктов.

### Backend-инженер (Middle) — Polus

Июл 2021 — Сен 2022

- Разработал бэкенд-сервисы для торговых платформ и систем мониторинга в реальном времени, используемых по всей компании.
- Создал торговую платформу на основе биржевого стакана, обрабатывающую 200+ запросов в секунду с задержкой менее секунды.
- Запустил платформу мониторинга для 30 000+ подключённых устройств с телеметрией и оповещениями в реальном времени.
- Интегрировал бэкенд-сервисы с 10+ финансовыми системами и сторонними API для приложений высокой доступности.

### Full Stack-инженер — Cyber Donate

Сен 2018 — Июнь 2021

- Реализовал платёжные решения для онлайн-платформ, включая интеграции сторонних API, бэкенд-сервисы и сверку транзакций.
- Спроектировал модульные переиспользуемые бэкенд-компоненты, повысив поддерживаемость и ускорив выпуск новых функций.
- Поставлял end-to-end full-stack платёжные функции на фронтенде и бэкенде для 5+ работающих продуктов.
- Привлёк и развил 10+ ключевых клиентов, обеспечив рост выручки компании на 25% за период.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

**Бэкенд:** Node.js, NestJS, Express.js, Fastify, TypeScript, REST API, микросервисы, JWT-аутентификация, TypeORM.

**Фронтенд:** React, Next.js, JavaScript, TypeScript, Redux, Tailwind CSS, разработка UI.

**Инфраструктура и DevOps:** Docker, Kubernetes, AWS, CI/CD, GitHub Actions, Nginx, Linux.

**Базы данных:** PostgreSQL, TimescaleDB, Redis, MongoDB, оптимизация SQL-запросов.

**Тестирование:** Jest, модульное, интеграционное, E2E-тестирование, Postman.

**Домены:** финтех, платежи, высоконагруженные системы, интеграция AI / LLM.

## ЯЗЫКИ

Английский — средний (B1) | Русский — родной.

## ОБРАЗОВАНИЕ

Сергиево-Посадский гуманитарный институт

2018 — 2020