Михаил Разаков

C# / .NET BACKEND DEVELOPER

Москва / удалённо · razakov.mikhail@outlook.com · Telegram · GitHub

ПРОФИЛЬ

Разрабатываю backend-сервисы на C#/.NET и сопровождаю работающий VpnMediator. Около 1 года совокупной коммерческой практики на C#/.NET и смежном стеке (по данным автора). Отдельно — работа в ИСП РАН и стажировка в МЦСТ. Фокус: API, данные, идемпотентность и восстановление после сбоев.

ТЕХНОЛОГИИ

- C#, .NET, ASP.NET Core, REST API, OpenAPI, SQL, PostgreSQL, SQLite, EF Core
- Транзакции, миграции, фоновые задачи, платежные состояния, идемпотентность; Git, Linux, Docker Compose, nginx, systemd

ОПЫТ

ИСП РАН · SharpChecker октябрь 2026 — н. в.

Символьные вычисления и структурная метаинформация C#-кода/деклараций для статического анализа и задач обнаружения ошибок.

МЦСТ · стажировка по компиляторам июль — август 2026

C++23/LLVM 22: экспериментальный LICM с консервативными условиями допустимости; Python-проверки поведения до/после преобразования.

Коммерческая разработка · C#/.NET и смежный стек суммарно около 1 года

Прикладные и серверные задачи на C#/.NET и Unity: ASP.NET Core, SQL/PostgreSQL, файловая система и серверное окружение. Продолжительность — по данным кандидата.

ПРОЕКТЫ

VpnMediator / Razaltush VPN · действующий сервис

ASP.NET Core — доступ и устройства, Python — Telegram-бот и платежные сценарии, SQLite. В исходниках есть payment-event inbox, idempotency/reconciliation и механизмы backup/rollback; число пользователей сообщено автором.

UniversalToolchain · C#/.NET

Развиваю расширяемую инфраструктуру языков: типизированный LanguagePlan, interpreter/CIL backends и тесты согласованности выполнения.

TuringSquare-LMS · в разработке

Архитектура и ревью course entitlements, ролей и T-Bank sandbox; повторная проверка платежей у провайдера. Часть кода реализована агентами; production-запуска нет.

ОБРАЗОВАНИЕ И ДОСТИЖЕНИЯ

НИУ ВШЭ, ФКН — Программная инженерия.

Диплом I степени конкурса «Юниор» НИЯУ МИФИ (2026) за UniversalToolchain; доклад LangDev 2026.