

Никита Карацев

Software Engineer с фокусом на frontend: проектирую архитектуру, создаю сложные веб-интерфейсы и при необходимости работаю с backend и инфраструктурой.



Местоположение Омск, Россия

Дата рождения 27 февраля 1999 (27 лет)

Занятость Полная или частичная занятость

Формат работы Удалённо или гибрид; офис готов рассмотреть

Email nikita.karatsev@ya.ru

Сайт notapattern.ru

Контакты

[GitVerse \(gitverse.ru/notapattern\)](https://gitverse.ru/notapattern) [GitHub \(github.com/NotAPattern\)](https://github.com/NotAPattern) [Telegram \(t.me/notapattern\)](https://t.me/notapattern) [Блог \(t.me/notapatternblog\)](https://t.me/notapatternblog)

[Научный профиль \(ОФ ИМ СО РАН\)](#)

Навыки

Языки программирования: TypeScript JavaScript Rust

Frontend: React Redux RTK Query Vue Nuxt Pinia TanStack Table Tailwind CSS CSS Modules Vite Storybook Vitest Dexie Astro SolidJS

Backend: NestJS PostgreSQL Redis TypeORM Jest OAuth S3 ЮKassa Axum

Инфраструктура: Docker CI/CD Nginx Kubernetes Helm SSH

Прочее: Feature-Sliced Design (FSD) Webpack

Опыт работы

Общий стаж: 4 года 1 месяц

Веб-разработчик, технический руководитель команды

Компания Elecode

Проект [Edbee \(https://edbee.ru\)](https://edbee.ru)

Период работы декабрь 2022 — апрель 2026

Формат работы Проектная работа, Удалённо

Разработка LMS Edbee и её коробочной версии в команде из трёх человек. Активная разработка коробочной версии велась в течение 2025-2026 годов.

Основные задачи и результаты

- Проектирование архитектуры, декомпозиция задач, согласование frontend/backend-контрактов и проведение code review.
- Разработка функций коробочной версии: подробной статистики учеников, экспорта в Excel, групп, порталов агентств, массовых приглашений и CSS-токенов для настройки цветовой схемы.
- Проведение большого frontend-рефакторинга: обновление зависимостей, миграция с Webpack на Vite и с ESLint на OXlint, частичный переход таблиц на TanStack Table.
- Настройка асинхронной загрузки словарей локализации и начало выноса общих компонентов в отдельный UI-kit со Storybook.
- Настройка CI/CD для frontend- и backend-репозиторий в GitLab и последующий перенос в GitVerse: проверки, сборка, semantic release и автоматический deploy примерно за четыре минуты.

- Развёртывание системы на двух production-серверах с Nginx и Docker Compose, подготовка контейнеризации и документации для передачи обслуживающей команде.
- Развитие инфраструктуры Jitsi/Jibri от bare metal и Docker до Kubernetes/Helm с динамическим запуском pod для записи, выгрузкой в S3 и передачей метаданных на backend.
- Добавление статистики вебинаров: состав участников и длительность речи каждого участника.
- Использование Feature-Sliced Design для новых страниц и постепенная миграция проекта на FSD.

Технологии: TypeScript React CSS Modules TanStack Table Vite NestJS PostgreSQL TypeORM Redis S3 Docker Nginx Kubernetes Helm Jitsi Jibri

Веб разработчик

Компания ООО «Адепт» (<https://gk-adept.ru/>).

Проект Адепт: Исполнительная документация (https://gk-adept.ru/programmy/adept_ispolnitelnaya_dokumentaciya/#function).

Период работы январь 2024 — август 2025

Формат работы Штат, Удалённо

Frontend-разработка системы документооборота для строительства на React и внутренней оболочке над TanStack Table.

Основные задачи и результаты

- Оптимизация Webpack в dev-режиме и добавление выборочного включения разделов большого монолита для стабильной работы локальной среды; снижение потребления ОЗУ в dev-режиме примерно на 40%.
- Разработка компонентов и утилит для UI-kit.
- Участие в закрытии backend-задач при высокой нагрузке на back end разработчиков.
- Разработка скрипта для синхронизации задач из Yandex Tracker и Google Таблиц для отображения прогресса проекта.

Технологии: TypeScript React Redux TanStack Table Webpack Google Apps Script

Веб-разработчик

Компания ООО «Кронмедиа» (<https://vk.ru/cron.design>).

Проект TRNR (<https://trnr.ru/>), Staffscan (<https://staffscan.ru/>)

Период работы апрель 2022 — декабрь 2022

Формат работы Штат, Офис

Frontend-разработка фитнес-приложения TRNR и интерфейсов для сервиса проверки сотрудников.

Основные задачи и результаты

- Построение frontend-архитектуры, выбор библиотек и декомпозиция Figma-макетов на React-компоненты. Работа в формате двухнедельных спринтов.
- Вёрстка PDF-отчёта с paged.js и email-шаблонов.
- Активное использование TypeScript в проекте.
- Разработка примерно 81% проекта (61 661 строк кода) по данным `git summary --line`.
- Достижение Lighthouse-метрик для Staffscan: Performance 95, Accessibility 91, Best Practices 100, SEO 100; прохождение W3-валидации.

Технологии: TypeScript React HTML CSS BEM paged.js

Проекты

• **Todomove** (<https://todomove.ru>)

Offline-first PWA для управления задачами, учёта времени и планирования рабочего ритма.

- Разработка PWA на Nuxt 4 и Vue 3 для задач, проектов и учёта времени с локализацией на русский и английский языки.
- Проектирование frontend-архитектуры по Feature-Sliced Design и локального хранения данных на Dexie/IndexedDB.
- Реализация typed HTTP-клиентов, оптимистичных изменений, фоновой синхронизации и SSE-обновлений с Rust/Axum API.
- Производительность API: p99 менее 50 мс для небольших запросов и менее 100 мс для запросов синхронизации.

Технологии: TypeScript Nuxt Vue Nuxt UI Tailwind CSS Pinia Pinia Colada Dexie IndexedDB Valibot
Feature-Sliced Design (FSD) PWA SSE Rust Axum

Образование

Аспирантура

Омский филиал Института математики им. С. Л. Соболева СО РАН (ОФ ИМ СО РАН)

Подразделение Лаборатория комбинаторных и вычислительных методов алгебры и логики
Направление Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика
Начало обучения сентябрь 2024
Окончание обучения август 2028

Магистр

Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского (ОмГУ)

Подразделение Факультет цифровых технологий и кибербезопасности
Направление Прикладная математика и информатика
Начало обучения сентябрь 2021
Окончание обучения август 2024

Бакалавр

Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского (ОмГУ)

Подразделение Факультет компьютерных наук
Направление Математика и компьютерные науки
Начало обучения сентябрь 2017
Окончание обучения август 2021

Научные публикации

1. **Полиномиальная эквивалентность двух моделей вычислений в алгебраических системах** (https://www.mathnet.ru/php/archive.phtml?wshow=paper&jrnid=pdm&paperid=907&option_lang=rus).

Авторы Н. Р. Карацев

Журнал Прикладная дискретная математика

Год 2026

Выпуск 72

Страницы 103–116

Дополнительная деятельность

- Главный организатор Студенческого IT-клуба (https://vk.com/student_it).
- Ведущий трека Go на DevFest (<https://t.me/notapatternblog/7>).
- Product manager команды «Робот-уборщик», победившей в Студенческой IT-лаборатории 2022 (https://vk.com/studentlabs?w=wall-205076048_227).
- Наставник frontend-направления команды Pet Seeker в Студенческой IT-лаборатории 2024 (https://vk.com/wall-205076048_583).
- Интересы: бег (участвую в SIM — Siberian International Marathon), музыка, художественная литература, пет-проекты, математика, медитация и дыхательная гимнастика.

Резюме обновлено 9 августа 2026

♥ with Astro