

Витовцев Владислав Игоревич

AI-инженер · Fullstack-разработчик · 13 лет опыта

Почта: vlad@vitovtsev.site Сайт: vlad.vitovtsev.site Краснодар, удалённая работа

КОРОТКО

Тринадцать лет пишу продукты целиком: интерфейс, бэкенд, сборку, выкладку. Последние два с половиной года веду по два проекта параллельно. Последний год строю агентные AI-системы и внедряю их в работу живой команды как часть процесса разработки, а не как эксперимент.

Довожу до прода то, что обычно застревает на демо: обработку сбоев инструментов, эскалацию человеку, память между запусками, стоимость контекста.

АГЕНТНЫЕ AI-СИСТЕМЫ

- Оркестрация субагентов: разбор задачи, спека, план, исполнение по TDD, ревью несколькими агентами по своим доменам (безопасность, корректность, производительность), визуальная проверка на стенде. Свои инструменты для агентов и интеграции через MCP. На фиче из 18 задач ревьюеры вернули больше половины задач с реальными дефектами: открытый редирект, две гонки счётчика, утечка подписки.
- Написал 23 расширения для агентной среды. Среди них набор под API Яндекса (Метрика, Вордстат, Вебмастер, Search API) с кэшированием и обработкой квот — публичных аналогов нет, весь готовый тулинг сделан под Google.
- Система памяти между сессиями: срезы по дням и неделям, журнал решений, авто-чекпоинты, шардинг параллельных сессий. Стоимость стартовой загрузки контекста снизил с 21 700 до 12 000 токенов на запуск без потери качества ответов.
- vlad.vitovtsev.site** — портфолио, где на входе живой агент отвечает на вопросы о моей работе: Node и Fastify, стрим через SSE, курируемая база знаний, распознавание намерения связаться и передача контакта мне в телеграм, потолок расходов, защита от prompt-injection, лимиты по IP. Собрано за два дня, 149 тестов.

ОПЫТ РАБОТЫ

Продукт для видеозвонков · под NDA

сентябрь 2025 — настоящее время

Единственный фронтенд-разработчик проекта

- Пришёл, когда лежал демо-прототип на два десятка файлов, вырастил из него боевой веб-клиент: звонки на WebRTC с записью, календарь с повторяющимися встречами, чат, лента уведомлений на SSE, виртуальный фон, шеринг экрана.
- Десктоп-клиент на Electron поверх веба с автообновлениями по каналам.
- Перевёл проект на монорепозиторий, поставил релизный процесс и CI со сборкой под macOS и Windows: подпись Developer ID с нотариризацией, подпись Windows через аппаратный токен по PKCS11.
- 1043 коммита из 1165 (89,5% кодовой базы)**, 34 релизных тега, 758 тест-кейсов в 116 файлах.

Caerus · проектная работа параллельно основной

март 2026 — июль 2026

Единственный разработчик

- Отделил сайт партнёра от общего агрегатора аренды авто. На проде оба сайта крутили один бинарник на одной базе и различались только переменными окружения, мультитенантности в схеме не было вообще: сделал аудит прода, зафиксировал точку отката снапшотом и разделял.
- Дальше вёл продукт один: SEO-инфраструктура под органику, человекочитаемые URL, продакшн-фиксы по жалобам партнёра.
- 87 коммитов из 87**. Сайт работает и приносит доход клиенту: caerusrentacar.com

Платформа психотерапии и коучинга · проектная работа параллельно основной

июнь 2025 — апрель 2026

Frontend-разработчик в команде

- Мой участок — фича «Супервизии» целиком: профиль супервизора, публичный поиск с фильтрами, покупка супервизии клиентом, кабинет специалиста со способами оплаты, отменой и переносом сессий, отражение в календаре.
- Next.js 15 на App Router в Nx-монорепозитории, архитектура Feature-Sliced Design, Zustand, CSS Modules.
- Фичу вёл через агентный spec-driven процесс: 4–5 часов работы против собственной ручной оценки в 19 часов.

EVIRMA · проектная работа параллельно основной

февраль 2025 — сентябрь 2025

Frontend-разработчик в команде 7–8 человек

- Chrome-расширение на Manifest V3 для продавцов Wildberries: встраивает аналитику рекламы прямо в интерфейс маркетплейса. Перехват fetch в чужой вёрстке, ограничение частоты запросов по token bucket, фоновые задачи в service worker с восстановлением после усыпления.

- Собрал с нуля воронку продаж селлера, статистику рекламных кампаний по ключам и дням с расчётом DPP и CPP, экспорт в многостраничные книги Excel, графики.
- **56 смёрдженных PR из 229** — второе место в команде после техлида. evirma.ru

Агрегатор аренды автомобилей · проектная работа параллельно основной

март 2024 — август 2025

Frontend-разработчик

- Несколько прокатчиков заливают машины, клиент ищет по городу и датам и бронирует. Мои зоны: каталог с фасетными фильтрами и расчётом цены, бронирование с проверкой доступности по календарю, кабинет партнёра с таймлайном броней, админка с ролями, шесть языков, оплата через Stripe и PayPal.
- **331 коммит из 645 (51%)**, работа через pull request из тикетов с код-ревью.

App In The Air · США

ноябрь 2019 — октябрь 2024

Frontend-разработчик → тимлид команды из 5 человек

- Пришёл, когда у компании было мобильное приложение и не было веба. Сделал поиск и покупку авиабилетов: подбор рейсов, выдача, данные пассажиров, оплата. Затем бронирование отелей.
- Собрал команду и вырастил её до пяти человек, дальше вёл её и продукт.
- Довёл продукт до корпоративного B2B-портала: сотрудники, привязка корпоративных карт, бронирование в рамках travel policy, анализ расходов.
- Интеграции с travel-провайдерами и платежами шли через собственный бэкэнд компании; на фронте — Stripe, i18next с ICU, Sentry.
- Перевёл фронтенд на монорепозиторий (Nx), обновил React 17 → 18, внедрил Next.js.
- Работал до закрытия сервиса в октябре 2024.

webrise · веб-агентство

август 2016 — ноябрь 2019

Fullstack-разработчик

- Полный редизайн сайта Сбербанк Страхование и около пятнадцати страховых калькуляторов, включая внутренние для сотрудников банка, плюс линейка калькуляторов для Ингосстраха. Ошибка в расчёте означала неверную цену полиса у клиента, поэтому расчётная часть покрывалась тестами.
- Образовательная платформа всероссийского конкурса с видео и чатом в браузере (bolshayaperemena.team), интернет-магазин Усачевского рынка с мобильными приложениями на React Native (usch.ru).
- Промо-проекты Unilever (Calve, Baltimor, Clear, Rexona), игра для Ritter Sport, цифровая платформа университета путей сообщения.

МФК Займер

апрель 2014 — август 2016

Fullstack-разработчик

- Сервис выдачи микрозаймов на карту без участия человека, Россия и Казахстан: личные кабинеты клиента и сотрудника. Laravel 5, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, автотесты на Selenium.

it-infinity

август 2013 — март 2014

Frontend-разработчик — редизайн и вёрстка корпоративных сайтов поверх 1С-Битрикс

СТЕК

Языки	TypeScript, JavaScript, Python, PHP (в прошлом)
Фронтенд	React, Next.js, Preact, Astro, Electron, WebRTC, SSE и WebSocket, Vitest, Playwright
Бэкэнд	Node.js, Fastify, Express, FastAPI, PostgreSQL, SQLite, Prisma
AI	агентная оркестрация, MCP, промпт-инжиниринг, LLM API (Anthropic, OpenAI-совместимые), контроль стоимости токенов, подходы RAG
Инфра	Docker, GitLab CI, GitHub Actions, Caddy, Nginx, Linux и свои VPS, подпись и нотариализация десктоп-сборок

СВОИ ПРОЕКТЫ

- **vlad.vitovtsev.site** — портфолио в виде рабочего стола инженера: оконный интерфейс на DOM и CSS, Astro с островом на Preact, AI-агент на входе. Первый экран 25 КБ, весь JS под 20 КБ.
- **trainerpad.ru** — офлайн-первая CRM для персональных тренеров, соло с нуля: 626 коммитов, свой движок синхронизации на IndexedDB с разрешением конфликтов и блокировкой между вкладками вместо готового решения.

ОБРАЗОВАНИЕ И ЯЗЫКИ

Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012 — вычислительная техника, инженер. Русский родной, английский B2: свободно читаю и пишу.