

Андрей Мелентьев

Ведущий PHP-разработчик · Laravel

12 лет 2 месяца коммерческой разработки · Удалённо · Челябинск

от 200 000 ₽

на руки · полная занятость

КОНТАКТЫ

✉ melentev.av@gmail.com

✈ @sinersis

📍 Челябинск, Россия

🎂 37 лет (24.07.1989)

НАВЫКИ

BACKEND

PHP Laravel Symfony Spiral Golang

БАЗЫ ДАННЫХ

PostgreSQL MySQL Redis

ОЧЕРЕДИ / МИКРОСЕРВИСЫ

RabbitMQ NATS gRPC RoadRunner Protobuf WebSocket

DEVOPS & ИНФРА

Docker CI/CD Ansible Terraform Kubernetes Nginx Linux Bash

ТЕСТИРОВАНИЕ & ПРОЧЕЕ

PHPUnit PHPStan REST API OOP / SOLID Git

ОБРАЗОВАНИЕ

Чел. политехнический техникум

Программирование ВТ и АС · 2010

Нетология

DevOps-инженер с нуля · 2024

ЯЗЫКИ

Русский

родной

Английский

B2

OPEN SOURCE

Folk — автор и мейнтейнер (github.com/Folk-Project). Высокопроизводительный PHP application server — расширение PHP на **Rust**, заменяющее связку nginx + php-fpm. Плагиновая архитектура: HTTP/1.1 и HTTP/2 (hyper), gRPC (tonic), очереди, Prometheus-метрики, health-checks. Zero-copy обмен Rust ↔ PHP, PHP SDK, адаптеры для Laravel, Symfony, Yii3 и Spiral.

Доработка плагинов **RoadRunner** / **gRPC**: глобальные и сервисные интерсепторы, улучшение обработки ошибок, расширение документации.

Backend-разработчик с **12+ годами коммерческого опыта**.

Специализация — **PHP / Laravel / RoadRunner**, микросервисная архитектура, высоконагруженные системы.

Внедряю **Laravel + RoadRunner** на боевых проектах для простого деплоя и контроля ресурсов в Kubernetes.

Опыт **TeamLead (до 10 чел.)** и **DevOps-практик**. Автор open-source проекта **Folk** — PHP application server на Rust.

Активно применяю AI-инструменты для ускорения разработки и повышения качества кода.

Фокус — надёжные системы, которые растут вместе с продуктом.

ОПЫТ РАБОТЫ — 12 ЛЕТ 2 МЕСЯЦА

One2Work

1 год 8 мес.

Старший PHP-разработчик

дек. 2024 — н.в.

Команда 7 человек: 3 backend, 2 frontend, дизайнер, DevOps, PM

ПРОЕКТЫ

- ▶ **One2Work** — web и mobile платформа для поиска подработок: развитие функционала, рефакторинг и оптимизация legacy-модулей
- ▶ **ФНС** — микросервис интеграции с Федеральной налоговой службой
- ▶ **МВД** — микросервис проверки статуса мигрантов
- ▶ **Реестры** — микросервис ведения и формирования реестров на оплату
- ▶ **Технологические карты** — микросервис работы с тех. картами
- ▶ **Ментор** — микросервис прохождения мини-курсов и стажировок

ЗАДАЧИ

- ▶ Проектировал и разрабатывал микросервисы на Laravel v9-v12, RoadRunner и Protobuf/gRPC
- ▶ Отвечал за релизный процесс: экспертиза Pull Request'ов, контроль стандартов кода и архитектурных принципов
- ▶ Описывал proto-контракты и согласовывал их между командами
- ▶ Декомпозировал и ставил задачи разработчикам, проводил регулярное код-ревью
- ▶ Покрывал код модульными и интеграционными тестами (PHPUnit)
- ▶ Поддерживал и рефакторил legacy-код, повышая читаемость и расширяемость
- ▶ Оптимизировал взаимодействие микросервисов (gRPC, RoadRunner) и работу с PostgreSQL под пиковые нагрузки

РЕЗУЛЬТАТЫ

- ▶ Оптимизировал тяжёлые SQL-запросы и legacy-код — время обработки сократилось на **20%**

- ▶ Внедрил RoadRunner: gRPC-серверы на PHP; скорость микросервисов выросла на **12-17%** без найма разработчиков под новый язык
- ▶ Настроил статический анализ PHPStan и кросс-ревью с LLM — багов, доходящих до QA, стало меньше на **30-40%**

STACK PHP Laravel PostgreSQL Docker RoadRunner gRPC Redis NATS PHPUnit PHPStan CI/CD

Благотворительный фонд «Продолжение»

2 г. 4 мес.

PHP-разработчик / TeamLead

июл. 2022 — окт. 2024

Команда 9 человек: 4 backend, 3 frontend, QA, проджект-менеджер

ПРОЕКТЫ

- ▶ **Продолжение** — фандрайзинговая платформа фонда
- ▶ **Платёжный шлюз** — сервис приёма и обработки пожертвований
- ▶ **Ядро** — личный кабинет благотворительных организаций: редизайн интерфейса и рефакторинг серверной части

ЗАДАЧИ

- ▶ Проектировал и разрабатывал сервисы на PHP и Laravel 8-10, развивал микросервисную архитектуру (RabbitMQ, Redis, REST API, WebSocket)
- ▶ Управлял командой: декомпозировал и ставил задачи, контролировал исполнение, проводил дейли и код-ревью, занимался развитием команды
- ▶ Отвечал за релизный процесс: экспертиза PR, контроль стандартов кода и архитектурных принципов
- ▶ Спланировал и провёл миграцию БД платёжного шлюза на новый инстанс, реализовал сверку транзакций с платёжным оператором
- ▶ Покрывал код тестами (PHPUnit), поддерживал статический анализ (PHPStan) в CI
- ▶ Рефакторил и вычищал legacy-функциональность, повышая читаемость и расширяемость

DEVOPS · ВЫДЕЛЕННОГО ИНЖЕНЕРА НЕ БЫЛО

- ▶ С нуля развернул инфраструктуру фонда в Yandex.Cloud: серверы на Ubuntu, сеть, резервное копирование
- ▶ Поднял self-hosted GitLab с Runner'ами, выстроил пайплайны сборки и деплоя (Remote Docker Deploy)
- ▶ Перенёс все приложения на Docker и Docker Compose, унифицировав окружения dev/prod
- ▶ Описал конфигурацию серверов в Ansible и Terraform — воспроизводимое развёртывание
- ▶ Развернул мониторинг и алертинг (Prometheus + Grafana), настроил автомасштабирование шлюза

РЕЗУЛЬТАТЫ

- ▶ Стабилизировал унаследованный платёжный шлюз: переработал воркеры и внедрил автомасштабирование — доля неуспешных и «зависших» платежей снизилась на **18-25%**, падения сервиса — с 2-3 раз в неделю до **1 раза в 2 месяца**
- ▶ Перенёс БД шлюза на новый инстанс **без простоя** и сверил исторические транзакции с оператором, устранив накопленные расхождения
- ▶ Реализовал постоянную реконсильацию платежей — расхождения выявляются автоматически, а не по обращениям пользователей
- ▶ Рефакторинг фандрайзинговой платформы и удаление неиспользуемого кода — скорость выросла на **10%**
- ▶ Редизайн и рефакторинг «Ядра» — время тяжёлых запросов сократилось на **15-20%**

STACK

PHP

Laravel

MySQL

RabbitMQ

Redis

WebSocket

Docker

GitLab CI/CD

Ansible

Terraform

Prometheus

Grafana

Yandex.Cloud

PHPUnit

PHPStan

Благотворительный фонд «Нужна помощь»

3 г. 2 мес.

PHP-разработчик

июн. 2019 — июл. 2022

Команда 17 человек: 8 backend, 5 frontend, 2 QA, 2 проджект-менеджера

ПРОЕКТЫ

- ▶ **Точность** — аналитическая платформа со статистикой социальных проблем по регионам России
- ▶ **Пользуясь случаем** — платформа для сбора частных пожертвований в пользу благотворительных фондов

ЗАДАЧИ

- ▶ Разрабатывал и сопровождал веб-приложения на PHP и Laravel 5-8
- ▶ Участвовал в переходе от монолита к микросервисной архитектуре (RabbitMQ, Redis, REST API, WebSocket)
- ▶ Внедрил модульное тестирование (PHPUnit) и статический анализ кода (PHPStan)
- ▶ Поддерживал и рефакторил legacy-код, повышая читаемость и расширяемость
- ▶ Проводил код-ревью и участвовал в обсуждении архитектурных решений

DEVOPS · ВЫДЕЛЕННОГО ИНЖЕНЕРА НЕ БЫЛО

- ▶ Сопровождал облачную инфраструктуру в Yandex.Cloud: настраивал и обслуживал серверы на Ubuntu
- ▶ Настроил CI/CD на self-hosted GitLab с Runner'ами, реализовал схему Remote Docker Deploy
- ▶ Перевёл приложения на контейнеризированную платформу (Docker, Docker Compose)
- ▶ Автоматизировал конфигурацию серверов через Ansible и Terraform
- ▶ Построил мониторинг (Prometheus + Grafana) для метрик в реальном времени

РЕЗУЛЬТАТЫ

- ▶ Перевёл приложения на Docker/Compose и настроил CI/CD — время выкатки релиза сократилось **с 30 до 5 минут**
- ▶ Внедрил PHPUnit и PHPStan — ошибок в продакшене меньше на **40%**
- ▶ Автоматизировал развёртывание серверов через Ansible — подготовка нового сервера сократилась **с 3 часов до 30 минут**

STACK

PHP

Laravel

MySQL

RabbitMQ

Redis

WebSocket

Docker

GitLab CI/CD

Ansible

Terraform

Prometheus

Grafana

Yandex.Cloud

PHPUnit

PHPStan

Фриланс

5 лет 2 мес.

PHP-разработчик

май 2014 — июн. 2019

- ▶ Проектная разработка и сопровождение веб-приложений на PHP/Laravel
- ▶ Юнит-тесты (PHPUnit) для клиентских проектов — выше надёжность, меньше инцидентов после деплоя
- ▶ Настройка и развёртывание проектов на Linux-серверах, в том числе в Docker

STACK

PHP

Laravel

MySQL

RabbitMQ

Redis

Docker

PHPUnit

Linux

Git