Валерий Симонов

Backend Developer (PHP/Laravel) • Middle+/Senior

Москва, готов к удалённой или гибридной работе

github.com/valsym • valsy.ru (блог) • email: simonovn@yandex.ru • Telegram: @valysp

О себе

Backend-разработчик уровня Middle+/Senior с 7+ летним опытом создания высоконагруженных веб-приложений на PHP. Основное направление — **Laravel**, проектирование БД, миграции legacy, рефакторинг, оптимизация производительности, CI/CD.

- Миграция legacy-проектов на современный стек (Yii2 → Laravel 12) — ускорение работы в 1,5–2 раза, упрощение поддержки.
- Построение чистой архитектуры (Service+Repository+DTO), внедрение очередей и кэширования (Redis, RabbitMQ, Horizon).
- Unit-тестирование (PHPUnit, покрытие до 76%), CI/CD (GitHub Actions) — сокращение времени деплоя с 30 до 5 минут.
- Участвую в code review, документирую API (OpenAPI/Scribe), веду технический блог (valsy.ru) — делюсь опытом и лучшими практиками Laravel, SQL, оптимизации. Помогаю коллегам осваивать новые инструменты, консультирую по архитектуре.
- Имею базовое понимание JavaScript, HTML, CSS, ReactJS, что позволяет эффективно взаимодействовать с фронтенд-разработчиками и при необходимости вносить изменения в шаблоны (Blade) или поддерживать простые интерфейсные доработки.
- Ищу долгосрочный проект в продуктовой компании, где востребованы навыки архитектора и оптимизатора.

Ключевые навыки

Продвинутый уровень

Laravel 10-12 MySQL PHP 8+

Средний уровень

Yii 2 JavaScript HTML CSS

Инструменты и технологии:

Docker Redis RabbitMQ Git GitHub Actions PHPUnit PHPStan OpenAPI/Scribe Telescope Horizon Composer Linux (bash)

Практики и методологии:

REST API оптимизация SQL SOLID TDD DDD Queue code review CI/CD

Soft skills:

AI-инструменты (DeepSeek, Copilot, ChatGPT) Английский (чтение документации)

Базовый уровень

PostgreSQL SQLite ReactJS NodeJS Python C/C++

Опыт работы

Индивидуальный предприниматель / Независимый разработчик 10.2017 — настоящее время

Разработка и поддержка веб-приложений на PHP/Laravel

1. Миграция CRM-системы с Yii2 на Laravel 12

- **Задача:** перенос 5-летнего проекта на актуальный стек с целью последующей продажи.
- **Решение:** аудит кода, проектирование архитектуры модулей (Компании, Контакты, Сделки, Задачи, Пользователи); внедрение миграций БД, сидеров, factories; оптимизация запросов (индексы, N+1); настройка автотестов (PHPUnit, покрытие 56%) и CI/CD (GitHub Actions).
- **Результат:** скорость разработки выросла в 1,5–2 раза, время деплоя сокращено с 30 до 5 минут, код стал поддерживаемым.

Стек: PHP 8.4, Laravel 12, MySQL, Redis, Docker, GitHub Actions, PHPUnit

2. Интеграция CRM с платёжными системами и внешними сервисами

- **Задача:** подключение онлайн-оплаты (ЮKassa), OAuth2-авторизации, отправка уведомлений на e-mail / Telegram, генерация PDF-отчётов.
- **Решение:** разработаны сервисы YookassaService, TelegramService, DealPdfService; вынос тяжёлых операций в очереди (RabbitMQ, Horizon); настройка webhook'ов.
- **Результат:** полная автоматизация цикла оплаты и документооборота, время ответа API снижено в 3 раза.

Стек: Laravel 12, RabbitMQ, Horizon, Redis, MySQL

3. Разработка и вывод на рынок CRM-системы (Laravel 12)

- **Задача:** создание коммерческой версии CRM для продажи.
- **Решение:** создана Live-demo (crm.valsy.ru); сформированы релизы, автоматическая отправка ссылок после оплаты; обработка фискальных чеков через очереди, уведомления в Telegram; showcase-версия с демонстрацией кода, PHPStan level 5, CI/CD.
- **Результат:** продукт заинтересовал несколько компаний, ведутся переговоры о кастомизации.

Стек: PHP 8.4, Laravel 12, MySQL, Redis, Docker, RabbitMQ, Horizon, Telescope, PHPUnit, Git, GitHub Actions

4. Автоматизация аналитики для e-commerce (2023-2025)

- **Задача:** автоматизация ведения товарного учета, сбора и анализа цен конкурентов для интернет-магазина на Avito.
- **Решение:** спроектировал модульную систему на Laravel с сервисным слоем и набором Artisan-команд. Реализовал интеграцию с поставщиками через XML, получение данных магазина через API Avito, автоматический сбор цен конкурента с Avito и ручной сбор с Ozon через браузерный JS-скрипт (из-за антибот-защиты). Разработал карты соответствий товаров (конфигурационные файлы) и механизм формирования отчёта с маржинальностью.
- **Результат:** сокращение времени на формирование отчета с 2–3 часов до 10–15 минут. Это позволило оперативно реагировать на изменение рыночных цен и удерживать маржинальность в ключевых категориях.

Стек: PHP 8.1, Laravel 10, Docker, API, XML, JavaScript, Git

Предыдущий опыт

ООО «Встройка соло» 2018 (6 месяцев)

- Доработка e-commerce проектов (WordPress, ModX, OpenCart), разработка парсера цен с Яндекс.Маркета, автоматизация конкурентного анализа.

(Опыт с другими CMS не является текущей специализацией — фокус на Laravel)

Предыдущий опыт (до 2018 г.)

ООО "Лифт-комфорт", РНЦ "Институт Курчатова", ООО "Информатик", НИКИЭТ

- Разработка внутренних CRM и систем автоматизации в сфере ЖКХ (полный цикл)
- Моделирование процессов тепломассообмена
- Разработка редактора для системы проверки правописания "ОРФО" (Turbo-Pascal)

Pet-проекты (демонстрация подхода к качеству)

1. Оптимизация производительности высоконагруженного REST API

- Профилирование через Laravel Telescope и собственный скрипт анализа slow-запросов.
- Добавление индексов, eager loading, устранение N+1; многоуровневое кэширование на Redis.
- **Результат:** снижение SQL-запросов на 40%, дублирующих запросов на 80%, нагрузка на БД уменьшена на 40–60%.

2. Рефакторинг монолитного REST API в модульную архитектуру

- Выделение доменных модулей (фильмы, жанры, пользователи, комментарии), внедрение Service+Repository+DTO.
- Написано 130+ автотестов (покрытие до 76%), настроены CI/CD (GitHub Actions + Coveralls) и автодокументация Scribe (OpenAPI).
- **Результат:** ускорение разработки, повышение тестируемости и поддерживаемости кода.

Образование

Национальный исследовательский университет «МЭИ», Москва
Инженерная теплофизика, высшее

Дополнительная информация

- **GitHub:** github.com/valsym — примеры кода, CI/CD, тесты, документация.
- **Технический блог:** valsy.ru — статьи по Laravel, SQL, оптимизации.
- **Английский:** Intermediate (чтение документации, переписка).
- **Занятость:** полная, частичная, проектная работа.
- **Формат работы:** удалённо, гибрид (Москва).