Николай Усик

PHP Python Full Stack Developer

Контакты	Telegram: @webn1ck E-mail: info@web-nick.com Discord: nikolayusik
Локация	Луганск
Дата рождения	4 февраля 1985 (41 год)

Проектирую и разрабатываю веб-приложения целиком: от схемы базы данных и API до фронтенда и развёртывания. Основная часть работы — на PHP, последние несколько лет всё больше Python для автоматизации, интеграций и работы с данными.

Опыт работы PHP 15+ лет, Python ~ 1 год.

Люблю чистый, поддерживаемый код и хорошие технические решения. Комфортно работаю удалённо, в распределённой команде или в офисе.

Эра AI

AI-ассистенты — рабочая часть моего процесса: черновики кода и тестов, ревью изменений, автоматизация рутины, которая раньше съедала часы. Такие инструменты заметно ускоряют работу, но ответственность за архитектуру, безопасность и итоговый результат всегда остаётся на мне.

Работаю в паре с AI с 2026го:

- Основной код: Claude Code, ChatGPT Codex,
- Мелкий и средний код: DeepSeek Harness;
- Research, консультации по коду, обучение: Google Gemini

Область развивается стремительно ☺

Технологии

Более 15 лет опыта разработки на PHP в самых разных проектах — фриланс, удалённая работа и работа в штате. От сайтов малого бизнеса и интернет-магазинов до интеграций с CRM и нагруженных API-сервисов.

Около года практического опыта как Python-разработчик: консольные утилиты, парсеры и импортёры из сторонних API, инструменты конфигурирования Linux-серверов.

Веб-разработка

1. **PHP 8** — современный синтаксис, строгая типизация, атрибуты, экосистема

Composer, стандарты PSR;

2. **Python 3.11** — скрипты, CLI-инструменты, HTTP-клиенты, различные библиотеки;
3. **Базы данных:**
   - MySQL / MariaDB;
   - PostgreSQL;
   - в том числе сложные запросы, транзакции, хранимые процедуры и функции, триггеры, представления, индексирование, оптимизация запросов и настройка сервера;
4. **Фронтенд:**
   - JavaScript — последние стандарты ECMAScript;
     - jQuery;
   - HTML5 и CSS3 — Flexbox, Grid, последние стабильные стандарты;
   - Twitter Bootstrap;
5. **Фреймворки**
   - Laravel;
   - Symfony;
   - Yii Framework;
   - Zend Framework (ранее);
6. **CMS:**
   - Битрикс;
   - WordPress;
   - Joomla;
   - Раннее: CS-Cart, PrestaShop;
7. **Docker** — локальные окружения, многоконтейнерные сборки, образы для CI и продакшена;
8. **Полнотекстовый поиск:** Sphinx, Xapian;
9. **ООП**, включая паттерны проектирования и базовые принципы и методологии разработки: SOLID, KISS, DRY, TDD;
10. **Git**: feature-ветки, код-ревью, тегирование релизов;
11. **Тестирование**:
    - PHPUnit: модульное тестирование;
    - Selenium, Curl: функциональное тестирование;
12. **NoSQL**: Redis, Memcached;
13. **Шаблонизаторы**: Smarty, Twig;
14. **Привязка систем оплаты**: CloudPayments, Payselection, Робокасса, PayPal, QIWI, Казком;
15. Проектирование **REST API** и интеграция со сторонними сервисами: платёжные шлюзы, службы доставки, маркетплейсы, CRM-системы;
16. Разные **API** с которыми приходилось работать: Яндекс (Маркет, Директ, Метрика), Telegram, ВК, Google (Analytics, BigQuery), Facebook, Discord, Slack, Airtable;
17. Администрирование **Linux**-серверов: Nginx, PHP-FPM, cron, bash-сценарии, iptables, базовое усиление безопасности и прочее;

18. Трекеры и системы управления проектами: JIRA, Trello, Airtable;
19. Документирование: phpDocumentor, UML;
20. **Английский** (средний): EF SET сертификат;
21. Построение высоконагруженных систем (теория): микросервисы, балансировка нагрузки, репликации БД, оптимизация SQL-запросов, нагрузочное тестирование и прочее;
22. Разное: регулярные выражения, SQLite, PDO, GeoIP, и прочее;
23. Прочие языки программирования (небольшой опыт): C++, Assembler;

Во всех проектах использовались PHP, MySQL, JavaScript, HTML & CSS (если не указано иное), и все больше Python.

Как хобби трейнеры ☺

Опыт работы:

Full Stack Developer, freelance, remote. (01.05.2015 — настоящее время);

BackEnd Developer, офис. г.Киев. (17.10.2014 — 27.04.2015);

Full Stack Developer, freelance, remote. (28.04.2009 — 10.2014);

Full Stack Developer по совместительству, офис, Луганск (07.01.2009 — 28.04.2009);

Системный администратор, офис, Луганск (2004-2009);

Как я работаю

Каждый проект начинаю с понимания бизнес-цели, а не тикета. Затем разбиваю работу на небольшие проверяемые шаги, держу клиента в курсе короткими отчётами и стараюсь выпускаю результат рано — чтобы обратная связь приходила, пока изменения ещё дёшевы.

Качество кода важно для меня потому, что именно оно делает следующее изменение дешёвым: понятные имена, тесты там, где они окупаются, документация для всего неочевидного и никаких хитростей, понятных только автору. Legacy-системы меня не пугают — большая часть карьеры прошла в улучшении старого кода без остановки бизнеса, который от него зависит.

Вне клиентских задач слежу за экосистемами PHP, Python и в целом всей Full Stack и IT сценой. Пробую различные инструменты на пет-проектах и всегда обучаюсь новому.

Ссылки:

Сайт: https://web-nick.com/

Портфолио: https://web-nick.com/portfolio

Категории: https://web-nick.com/categories-list

GitHub: https://github.com/web-nick