

# Full-Stack разработчик

## Александр Андреев

**Провизор с 10-летним опытом, перешедший в Full-stack разработку.** Моя цель — создавать эффективные IT-решения для медицины и фармации, используя глубокое знание предметной области, управленческий бэкграунд и современный стек технологий.

### Контакты

 **Портфолио:** [aleksandrandreew-dev.github.io](https://aleksandrandreew-dev.github.io)

 **Email:** [aleksandrandrph@gmail.com](mailto:aleksandrandrph@gmail.com)  **Тел:** +375 (44) 468-41-98

 **GitHub:** [github.com/Aleksandrew-Dev](https://github.com/Aleksandrew-Dev)  **Telegram:** [t.me/Aleksandr\\_Andreew\\_Dev](https://t.me/Aleksandr_Andreew_Dev)

### Ключевые компетенции

| Технология               | Описание и стаж  |
|--------------------------|--|
| Python (FastAPI, Django) | <b>1 год.</b> Проектирование REST API, миграция и оптимизация архитектуры. |
| React (Vite)             | <b>6 месяцев.</b> Разработка отзывчивых интерфейсов (SPA).                 |
| PostgreSQL               | Проектирование схем БД, оптимизация сложных SQL-запросов и импорта данных. |
| DevOps & Tools           | Docker, Nginx, Traefik, Git-flow, Celery, Redis.                           |
| Soft Skills              | Опыт руководства командой, понимание бизнес-метрик, соблюдение дедлайнов.  |

### Опыт работы в IT

#### Full-stack разработчик

**Новамедика | Минск | Apr 2025 – Наст. время**

- Оптимизация производительности (Backend):** Перевел архитектуру проекта с Django на **FastAPI**, внедрив асинхронную обработку данных. Это позволило ускорить массовую загрузку номенклатуры (100 000+ позиций) в PostgreSQL **с 30 минут до 2 секунд**.
- Оптимизация User Flow (Frontend):** Спроектировал двухэтапную систему фильтрации (Название → Форма выпуска). Результат: исключение нерелевантной выдачи и **сокращение пути пользователя до бронирования на 40%** (по количеству кликов).
- Интеграция и автоматизация:** Разработал Telegram-бота (**Aiogram**) для сервиса обратной связи. Автоматизировал передачу запросов между пользователем и фармацевтом через единый API платформы.

- **Стек:** Python (FastAPI), React (Vite), PostgreSQL, Docker & Traefik, Celery, Redis.

Код проекта: [github.com/AleksandrAndreew-Dev/novamedika-dev](https://github.com/AleksandrAndreew-Dev/novamedika-dev)

---

## Управленческий и отраслевой опыт

### Заведующий аптекой | Медтехпром | 2021 – Апр 2024

- **Результат:** Улучшил финансовые показатели и снизил операционные расходы за счет оптимизации штатного расписания.
- **Управление:** Руководил командой, отвечал за график и учет рабочего времени.
- **Ценность для IT:** Опыт руководства помогает мне глубоко понимать бизнес-задачи, оценивать их приоритетность и гарантировать соблюдение дедлайнов.

### Провизор / Заведующий | Новамедика | Белфарм | 2013 – 2021

- Экспертное знание фармацевтического рынка и логистики (MedTech-экспертиза).
- 

## Образование

- **Высшее:** Магистр фармации, Национальный фармацевтический университет (НФаУ).

## Дополнительное (IT)

- **freeCodeCamp: Full Stack Developer Curriculum** (в процессе)
  - **Модуль:** JavaScript Certification.
  - **Стек и навыки:** Core JS (ES6+): Переменные, функции, объекты, массивы.
    - Логика: Алгоритмы, управление потоком, асинхронное и функциональное программирование.
    - DOM: Манипуляция элементами и обработка событий.
    - Web: Внедрение стандартов доступности (Accessibility).