



Михаил Бабков

Junior Python Backend Developer

Контакты

Город: Калуга

Телефон: +7 (958) 650-92-47

Email: mikhailbbk.dev@gmail.com

Telegram: <https://t.me/mikhailbbk>

GitHub: <https://github.com/mikhailbbk>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/mikhailbbk>

Портфолио: <https://mikhailbbk.github.io>

Ключевые навыки

Backend:

- Python 3.11, Django 5, Django REST Framework, Flask 3.1
- REST API, Асинхронное программирование (asyncio, aiohttp)
- Парсинг данных (BeautifulSoup, Requests)

Базы данных:

- PostgreSQL, миграции, оптимизация запросов

DevOps & Инфраструктура:

- Ubuntu Server 20.04+, Nginx, Gunicorn, Systemd
- Git, CI/CD (GitHub Actions), Docker (базово)

Frontend (базово):

- HTML, CSS, JavaScript (ES6+), React 19
- Адаптивная верстка (3 брейкпоинта: mobile/tablet/desktop)
- работа с API, Jinja2 шаблонизация, Material-UI

Инструменты:

- PyCharm, VS Code, Postman, Bash

Английский:

- Уровень: B1 (Intermediate) – чтение технической документации, понимание англоязычных курсов

Backend-разработчик (Pet-проект) | Январь 2026 – настоящее время

Веб-сайт для православного храма

GitHub (github.com/mikhailbbk/temple_site) | Production (hram-oktyabrsky.ru)

Создание и поддержка информационного портала с полным production-циклом:

- **Единая архитектура:** Flask 3.1 приложение с Jinja2 шаблонами для всех разделов сайта
- **Адаптивный дизайн:** 3 брейкпоинта (mobile, tablet, desktop), оптимизация изображений
- **Production инфраструктура:** Настройка VPS (Ubuntu 20.04) с Nginx + Gunicorn + Systemd
- **Полный CI/CD цикл:** Автоматический деплой через GitHub Actions при каждом коммите в main ветку
- **Безопасность:** Настройка UFW брандмауэра, изолированное окружение, SSH-ключи

- **Мониторинг:** Systemd сервис с автозапуском, мониторинг логов через journalctl
- **Стек:** Python 3.11, Flask 3.1, Jinja2, Nginx, Gunicorn, Systemd, GitHub Actions

Backend-разработчик / DevOps-инженер (Pet-проект) | Декабрь 2025 – настоящее время
QuizPlease Autoreg – система мониторинга игр
GitHub (github.com/mikhailbbk/quizplease-autoreg)

Система автоматизации с парсингом данных и мгновенными уведомлениями:

- **Парсер:** Ежедневно проверяет 20+ страниц с расписанием игр, фильтрует классические игры
- **Telegram-бот:** Отправляет умные уведомления подписчикам при изменениях (новые игры, статус регистрации)
- **CI/CD пайплайн:** GitHub Actions автоматически деплоит обновления на сервер
- **Systemd сервис:** Запуск как фонового демона с автозапуском и мониторингом логов
- **Технологии:** Python, BeautifulSoup, Telegram Bot API, Systemd, Ubuntu Server

Fullstack-разработчик (Дипломный проект) | Ноябрь 2025 – настоящее время
Облачное хранилище файлов | GitHub (github.com/mikhailbbk/cloud_storage) | Demo (194.67.124.178:8443)

Разработка production-ready fullstack приложения с полным циклом от backend до deployment:

- **Backend:** Django REST API с JWT-аутентификацией, система аутентификации поддерживает неограниченное количество пользователей
- **Frontend:** React SPA с Material-UI, drag&drop загрузкой файлов
- **Безопасность:** Валидация MIME-типов, защита от XSS/CSRF, SSL на порту 8443
- **DevOps:** Production-развертывание на VPS (Ubuntu, Nginx + Gunicorn + PostgreSQL)
- **Архитектура:** Разделение статики через Nginx, SSL терминация на порту 8443

Сертификаты и квалификации

Профессиональная переквалификация | 2025

Fullstack-разработчик на Python

[\[Просмотреть сертификат\]\(https://github.com/mikhailbbk/certificates/blob/main/FullStack/certificate.pdf\)](https://github.com/mikhailbbk/certificates/blob/main/FullStack/certificate.pdf)

JavaScript Frontend Stack

Frontend-разработка (HTML/CSS, JS углубленный, React) | Серия из 5 курсов, 2024-2025

[\[Все сертификаты JavaScript\]\(https://github.com/mikhailbbk/certificates/tree/main/JavaScript\)](https://github.com/mikhailbbk/certificates/tree/main/JavaScript)

Python Backend Stack

Профессиональная работа с Python (ООП, API, базы данных, Django) | Серия из 6 курсов, 2023-2024

[\[Все сертификаты Python\]\(https://github.com/mikhailbbk/certificates/tree/main/Python\)](https://github.com/mikhailbbk/certificates/tree/main/Python)

Образование

Профессиональная переподготовка(переход в IT)

2025 | Fullstack-разработчик на Python

Нетология

- Разработка backend на Django и Django REST Framework
- Создание frontend на React
- Работа с базами данных (PostgreSQL)
- CI/CD, деплой приложений

Высшее образование 1998 | Инженер

Тулский государственный университет

О себе

Python разработчик, совершивший осознанный карьерный переход в IT. Специализируюсь на создании production-ready решений – от проектирования архитектуры до развертывания на серверах. Имею опыт полного цикла разработки (backend + frontend + DevOps). Ищу команду для профессионального роста и решения сложных задач.