



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)
- JWT-аутентификация, защита от XSS/CSRF

Базы данных:

- PostgreSQL, миграции, оптимизация запросов

DevOps & Инфраструктура:

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

Дополнительно (для полного цикла разработки):

- HTML, CSS, JavaScript (ES6+), React 19
- Адаптивная верстка, Jinja2, Material-UI

Инструменты:

- PyCharm, VS Code, Postman, Bash / Linux CLI

Английский:

- Уровень: A2 (чтение технической документации)

Опыт работы

Backend-разработка (коммерческий проект) | Февраль 2026 – настоящее время
Акатосфера — разработка backend для одного из проектов онлайн-университета

Участие в разработке backend-части образовательной платформы:

- **REST API:** работа с Django REST Framework, построение и оптимизация эндпоинтов с учетом производительности запросов к БД
- **Модели данных:** разработка и доработка моделей, сериализаторов и представлений
- **Bug fixing:** исправление багов и улучшение существующего функционала
- **Контейнеризация:** использование Docker и Docker Compose

- **Командная работа:** взаимодействие с Git в командной разработке, работа с pull request
- **Архитектура:** участие в обсуждении архитектурных решений и планировании задач
- **Стек:** Python 3.10+, Django, Django REST Framework, PostgreSQL, Docker, Git, GitHub

Backend-разработка и DevOps для информационного портала (Flask) | Декабрь 2025 – Февраль 2026

Веб-сайт для православного храма

[GitHub](#) | [Production](#)

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-разработка системы мониторинга с Telegram-ботом (Python) | Ноябрь 2025 – Декабрь 2025

QuizPlease Autoreg – система мониторинга игр | [GitHub](#)

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 фоновой демона с автозапуском и мониторингом логов
- **Технологии:** Python, BeautifulSoup, Telegram Bot API, Systemd, Ubuntu Server

Fullstack-разработка (Дипломный проект) | Апрель 2025 – Ноябрь 2025

Облачное хранилище файлов | [GitHub](#) | [Demo](#)

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

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

Диплом о профессиональной переподготовке

Высшее образование | 1998

Инженер

Тульский государственный университет

О себе

Python Backend-разработчик с коммерческим опытом и сильными навыками в проектировании архитектуры, разработке REST API и DevOps. Создаю надежные, масштабируемые backend-решения с полным циклом — от кода до production-деплойа. Имею опыт командной работы над коммерческим проектом (Git, код-ревью, планирование задач). Ищу команду для профессионального роста и решения сложных backend-задач. Владею базовыми frontend-скиллами для эффективного взаимодействия с командой фронтенда и понимания полного цикла разработки.