

НИКИТА ВЛАСОВ

☎ +7 (918) 471-20-68 | ✉ n.vlasov2004@gmail.com | 🌐 github.com/NikVlasov20

ОБРАЗОВАНИЕ

Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина <i>Факультет прикладной информатики, 09.03.02 "Информационные системы и технологии"</i> Яндекс Практикум <i>Курс "Python-разработчик"</i>	Краснодар 2022 – 2026 Онлайн Март 2025 – Февраль 2026
--	--

ОПЫТ РАБОТЫ

КБ "КубаньКредит" (Практика) <i>КубГАУ</i> <ul style="list-style-type: none">• Моделировал и реализовал локальную сеть в среде Cisco Packet Tracer	Июнь 2025 Краснодар
--	------------------------

ПРОЕКТЫ

ЛВЛ Кубань <i>Python, Django, PostgreSQL, HTML/CSS</i> <i>Индивидуальный проект по разработке сайта для волейбольной лиги г. Краснодар.</i>	Декабрь 2025
---	--------------

- Спроектировал и реализовал модели при помощи models в django
- Разработал представления на основе дженериков
- Реализовал разделение уровней доступа для администратора и представителя команды
- Продумал логику турнирной таблицы и реализовал её
- Реализовал страницы, используя html, CSS, Django Template Language

Kittygram <i>Сайт</i> <i>Python, Django, DRF, PostgreSQL, Docker, CI/CD</i> <i>Социальная сеть для владельцев котиков с возможностью публикации фотографий и описания особенностей питомцев.</i>	Декабрь 2025
--	--------------

- Развернул проект на удаленном сервере с использованием Docker и Docker Compose
- Настроил CI/CD пайплайн для автоматической сборки и деплоя при пуше в Git
- Реализовал REST API с Django REST Framework для работы с данными о котиках (CRUD)
- Реализовал декодирование изображений из фронтенда для сохранения в базу данных, используя алгоритм кодирования Base64
- Настроил веб-сервер Nginx и WSGI-сервер Gunicorn для production-окружения

Homework Bot <i>Python, telebot, Yandex API, requests</i> <i>Telegram-бот для автоматической проверки статуса домашних заданий. Интегрируется с API Яндекс.Практикума для получения информации о проверке работ и отправляет уведомления в Telegram.</i>	Сентябрь 2025
--	---------------

- Разработал Telegram-бота с использованием библиотек telebot и requests
- Интегрировался с API Яндекс.Практикума для получения статуса проверки домашних работ с помощью requests
- Реализовал систему уведомлений о статусе проверки (отправлено, проверяется, принято/отклонено) с помощью telebot
- Настроил логирование с помощью logging

"Змейка" <i>Python, PyGame, ООП</i> <i>Классическая игра "Змейка" реализованная с использованием библиотеки PyGame. Проект разработан с применением принципов объектно-ориентированного программирования.</i>	Май 2025
---	----------

- Реализовал игровую логику с использованием принципов ООП
- Создал систему управления и коллизий для взаимодействия игровых объектов
- Разработал графический интерфейс с плавной анимацией движения змейки

Foodgram <i>Python, Django, DRF, PostgreSQL, React, Docker, Nginx, GitHub Actions</i> <i>Социальная сеть для публикации рецептов с возможностью добавления в избранное, подписки на авторов и формирования списка покупок. Проект реализован на Django и React, развернут с использованием Docker и CI/CD.</i>	Декабрь 2025
--	--------------

- Разработал REST API на Django REST Framework с аутентификацией и системой прав доступа
- Реализовал функционал подписок, избранного и списка покупок с генерацией файла для скачивания
- Настроил контейнеризацию с Docker и Docker Compose для backend, frontend, PostgreSQL и Nginx
- Организовал CI/CD через GitHub Actions с автоматическим тестированием и деплоем на удаленный сервер
- Настроил обратный прокси-сервер Nginx для маршрутизации запросов и раздачи статических файлов

НАВЫКИ

Языки программирования: Python, SQL (PostgreSQL, MySQL), HTML/CSS
Фреймворки и библиотеки: Django, Django REST Framework, telebot, requests, asyncio, aiohttp, Flask
Инструменты и технологии: Git, Docker, PostgreSQL, Nginx, Gunicorn, Linux (Ubuntu, Red Hat), VS Code, CI/CD, Postman
Языки: Русский (родной), Английский (B2)