



# Ткаченко Иван

Мужчина, 44 года, родился 2 января 1981

+7 (928) 6640852 — Telegram: @frost19812024

i.tkachenko@zohomail.eu — предпочитаемый способ связи

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/ivan-tkachenko-6189b4127/>

Другой сайт: <https://github.com/FrostWillmott>

Проживает: Туапсе

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду, готов к командировкам

## Желаемая должность и зарплата

### Python-разработчик

Специализации:

— Программист, разработчик

Занятость: полная занятость, частичная занятость, проектная работа, волонтерство, стажировка

График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная работа, вахтовый метод

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Опыт работы — 6 лет 7 месяцев

Ноябрь 2023 —  
настоящее время  
1 год 6 месяцев

### Проектная работа

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения

### Python-разработчик

Сервис групповых денежных сборов

Tech stack: Django, Django REST Framework, MySQL, Redis, MongoDB, Celery, Swagger (drf-yasg), Docker, Docker Compose, JWT, MailHog

- Сервис реализован с нуля
- Реализовал REST-API для создания и управления групповыми сборами (Collect) и платежами (Payment)
- Настроил контейнеризацию и оркестрацию через Docker Compose для разработки и продакшена
- Интегрировал Celery и Redis для асинхронной отправки email-уведомлений через MailHog
- Описал интерактивную документацию API в Swagger (drf-yasg)
- Добавил команду генерации тестовых данных: 50 пользователей, 100 сборов и 5000 платежей
- Организовал кэширование GET-запросов через Redis и bulk-операции для оптимизации производительности

Трекер задач (ToDo-app)

Tech stack: FastAPI, MySQL, SQLAlchemy, Alembic, Pydantic, Jinja2, Render

- Разработал и развернул веб-приложение с регистрацией и аутентификацией пользователей
- Спроектировал миграции БД через Alembic; описал схемы данных в SQLAlchemy/Pydantic
- Деплой на Render с автоматическим обновлением при изменениях в репозитории
- Ссылка на приложение: <https://todo-app-7gje.onrender.com>

Онлайн-сервис для публикации рецептов

Tech stack: Python, Django REST Framework, Docker, Gunicorn, Nginx, PostgreSQL, GitHub Actions

- Спроектировал и реализовал REST-API для управления рецептами, подписками и списками покупок
- Настроил контейнеризацию приложения с помощью Docker; сконфигурировал Gunicorn и Nginx для надёжного production-развёртывания
- Автоматизировал CI/CD-pipeline в GitHub Actions с безопасным хранением секретов

Сайт с блогами и комментариями

Tech stack: Python, Django, PostgreSQL

- Разработал функционал публикации, редактирования и удаления статей
- Реализовал модуль управления комментариями (CRUD-операции, модерация)
- Спроектировал ER-модели данных и оптимизировал запросы к PostgreSQL

Платформа сбора пользовательских отзывов

Tech stack: Python, Django, JWT, PostgreSQL

- Организовал работу команды из 3 разработчиков: настроил Agile-процессы и коммуникации
- Реализовал модуль управления пользователями: регистрация, аутентификация на JWT, разграничение ролей, подтверждение по e-mail
- Обеспечил безопасность API через ограничение числа запросов и проверку ролей

Новостной портал с комментариями

Tech stack: Python, Django, unittest

- Покрыл ключевые пользовательские и административные сценарии unit-тестами (unittest)
- Обеспечил стабильность публикации новостей, рубрик, тегов и системы комментариев с модерацией
- Настроил автоматический прогон тестов при каждом push в основные ветки репозитория

Электронная записная книжка

Tech stack: Python, pytest

- Спроектировал и реализовал CRUD-операции для заметок
- Покрыл юзер-флоу регистрации и авторизации unit-тестами с использованием pytest

Январь 2018 —  
Январь 2023  
5 лет 1 месяц

## Роснефть-Морской терминал Туапсе

Туапсе

Нефть и газ

- Транспортировка, хранение нефти

### Заместитель генерального директора по экономике и финансам

- Организовал и внедрил бизнес-процесс закупок в соответствии с новыми регуляторными требованиями, что позволило избежать штрафов со стороны ФАС и судебных исков со стороны потенциальных поставщиков, в том числе, задержек поставок. Потенциальные убытки по задержки критических поставок могли составить более 200 млн.р. в год.
- Инициировал и контролировал интеграцию SAP R3 и 1C с системами планирования и бюджетирования, внедрение данной системы позволило повысить точность прогнозирования и планирования затрат с средним на 10-15%.
- Разрабатывал и тестировал техзадания при внедрении бухгалтерских и управленческих систем учёта, задержка и/или ошибки внедрения могли привести к предоставлению некорректной/несвоевременной информации в Руководству компании Роснефть, что могло привести к неверным решениям в масштабах Компании.
- Реорганизовал процесс подготовки инвестпроектов, сэкономив более 90 млн руб. и избежав частичной приостановки производства (более 1 млрд руб.)

## Образование

### Высшее

2027

University of Colorado Boulder

Master of Science in Computer Science

2012

Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону

Юридический, Юриспруденция

2003

Пермский государственный технический университет, Пермь

Гуманитарный факультет, Экономика и управление на предприятии (по отраслям)

Повышение квалификации, курсы

2024

Python-разработчик

Образовательные технологии Яндекса, Backend

Тесты, экзамены

2023

IELTS

British council, Английский язык

Электронные сертификаты

2024

IBM - Introduction to Cloud Computing

Meta - Introduction to Front-End Development

Навыки

Знание языков

Русский — Родной

Английский — B2 — Средне-продвинутый

Навыки

Linux   Agile Project Management   REST API   Python

Django Rest Framework   GitHub   SQL   PostgreSQL   MySQL   Nginx

Docker   Docker-compose   FastAPI   Git   SQLAlchemy   HTML   CSS

JavaScript   ООП   Redis   Celery   PyCharm   Pytest   Postman   Agile

Waterfall   SQLite   Flask   CI/CD

Дополнительная информация

Обо мне

Мой путь в IT начался с активного участия в оптимизации бизнес-процессов и внедрении информационных систем в корпоративной среде. Работая заместителем генерального директора по экономике и финансам в дочернем обществе крупной нефтегазовой компании, я столкнулся с необходимостью автоматизации и интеграции процессов, что подтолкнуло меня к изучению программирования.

Python выбрал за его мощные возможности в веб-разработке и автоматизации. В процессе обучения и практики освоил Django, Django REST Framework, PostgreSQL, Docker, а также CI/CD и автоматизированное тестирование.

Стремлюсь развиваться как Backend-разработчик, создавать надежные и масштабируемые сервисы. Ориентирован на качественный код, чистую архитектуру и командную работу.

Люблю исследовать новые города так же, как и новые технологии в разработке.

Мои любимые каналы на youtube - Tech With Tim, Fireship, ArjanCodes.