# Python разработчик

#### Липкевич Виталий

Астана, Казахстан.



Python \*\*
Django \*\*
PostgreSQL \*
Celery\*
Redis\*
DRF\*
Wordpress \*\*\*\*
Photographer \*\*\*\*\*
Photoshop \*\*\*\*\*
SoundDesigner \*\*\*\*\*

Github: vetrof

LinkedIn: vitaly-lipkevich

Twitter: vetroff

Email: vitaly I@hotmail.com

Telegram: @VitalyLip

web: vetrof.com

Phone: +77052033873

Во всех своих сферах деятельности придерживаюсь подхода максимальной оптимизации ресурсов, **сокращения времени** выполнения заявок, максимальной **автоматизации** ручного труда.

Умею **обучать**, и объяснять просто сложные вещи. Дополнительно к программированию имею **экспертные навыки** в области **фотографии**, обработки цифровых **изображений**, и **звукозаписи**.

Программирование изучал на курсах:

Harvard University: Introduction to Programming with Python (сертификат)
Harvard University: CS50: Introduction to Computer Science (в процессе)

Shultais Education: Введение в Django 3 (сертификат)

Engineer Spock: Бэкенд разработка на **Django** (сертификат)

#### По книгам:

Тони Геддис: "Начинаем программировать на **Python**"

Владимир Дронов: **Django 3.0** Swaroop Chitlur: "Укус Питона"

Франсуа Шолле: **Глубокое** обучение на Python

В процессе обучения создал три **веб приложения** на фреймворке **Django.** Делал как **Backend**, так и **Frontend** часть.

Настраивал удаленный **VDS** сервер под **Linux Ubuntu**, устанавливал окружение на сервер, подключал базу данных **PosgreSQL**. Настраивал **Nginx** и **Qunicorn**.

- Проект <a href="https://feelweather.click/">https://feelweather.click/</a>
  - Проект призван **помочь метеозависимым** людям понять от чего именно зависит их состояние, следить за прогнозом самочувствия и **сохранять** свое **самочувствие** с слепком погоды для **последующего анализа**. В процессе создания сервиса, проведено исследование причин плохого самочувствия, прочитано много медицинских статей, и выявлена корреляция. После сбора большого массива данных будет сделан **анализ с помощью AI**.

Проект использует технологии: Python, Django, web API, SQLite, Linux.

• Веб приложение для платного **доступа** к **видеоконтенту** <a href="https://yogangie.ru/">https://yogangie.ru/</a> (коммерческий проект продажи курсов по йоге).

Проект использует технологии: Python, Django, PostgreSQL, Linux.

• Веб приложение для **интернет магазина** одежды(учебный проект). Проект использует технологии: **Python, Django, PostgreSQL, Celery, Redis, Django REST Framework, Linux.** 

#### Тайм-лайн:

Декабрь 2022 TOO "Bas Industries" г.Астана

- ПО

Программист

настоящее

время

Создание парсинг - приложений на **Python** для поиска цен у конкурентов на общие товары в нескольких регионах.

• Создал и поддерживаю несколько версий **парсинг приложений** с выгрузкой данных в виде таблиц.

- Участвую в разработке концепции интернет магазина и приложения для компании. Участвую в переговорах с командой разработчиков с стороны заказчика: концепция и структура создания интернет сервиса по сбору данных от поставщиков производителей одежды, агрегирование информации о наличии, остатках на складах в разных городах, представление информации на сайте компании, агрегирование сайта и приложения компании. Подготовка данных для выгрузки в разные маркетплейсы.
- Оптимизировал потоковую фотосъемку товаров на складе для ускорения выгрузки товара в каталоги.

#### 2013 - 2022 **Организатор vetrof.ru**

Создание фото-видеоконтента и **сайтов** на **Wordpress** для заказчиков. (рекомендательное письмо: Шувалов Вадим Николаевич (Заместитель генерального директора )**АО "Тюменьэнерго"**)

- Создание и поддержка студийных сайтов
- Взаимодействие с разработчиками сайта клиента
- Ускорил подготовку съемочной площадки до 5 минут
- Ускорил процесс пост-продакшена до нескольких часов

#### 2003 - 2016 **Саунд-продюсер** @ <u>https://sitv.ru/</u>

Создание аудиоконтента и аудиорекламы для эфиров коммерческой радиостанции и эфира телекомпании. (Есть благодарности от руководства)

- Взаимодействие с копирайтерами и коммерческим отделом
- Работа с дикторами
- Обучение и подготовка дикторов
- Оптимизация продакшн-процесса (сократил время на производство рекламного ролика с нескольких дней до одного часа)
- Создание и поддержка архива с проектами

#### 1999 - 2003 **Саунд-продюсер** @ НашеРадио - Югра

Создание аудиоконтента и аудиорекламы для эфиров коммерческой радиостанции.

- Работа с коммерческим отделом
- Работа с дикторами
- Звукорежиссер прямых эфиров

## Образование

2023 Introduction to Computer Science Harvard University

2023 Introduction to Programming with Python (<u>сертификат</u>)

Harvard University

2023 Введение в Django 3 (сертификат)

**Shultais Education** 

2023 Бэкенд разработка на Django (сертификат)

**Engineer Spock** 

09/2021 – 11/2021. Студийная съемка, цветокоррекция, ретушь.

Школа Антона Камнева, Новосибирск

2016. Портретный фотограф

Нью-Йоркский институт фотографии

2009. Менеджмент

Санкт-Петербургский Институт телевидения, бизнеса и дизайна

2002. Управление коллективом музыкальной радиостанции

Ультрапродакшн, Москва.

2002. Копирайт радио-рекламы.

Ультрапродакшн, Москва.

### Ссылки

vetrof.com

http://vetrof.com/

Личный сайт-визитка

Прогноз самочувствия

https://feelweather.click/

Личный проект - сервис для метеозависимых, прогноз с цветовыми индикаторами и календарь самочувствия.

Уроки по йоге

https://yogangie.ru/

Сервис платного доступа к видео-урокам по йоге.

#### Фотограф Виталий Ветров. Портрет, рекламное и предметное фото.

Студийный портрет, фото для каталога, предметка, предметное фото, рекламный фотограф, фото для сайта, интерьерный фотограф, фото для apple music, на афишу



Личный сайт портфолио - как фотографа.



https://www.youtube.com/channel/UCNoj5PL7aSKagq-wy-SgGMA

Личный youtube - о разном.

#### vetrof - Overview

Junior Python engineer, pro Photographer, pro Sound Designer, guitarist and singer. Kayaking and Cycling! - vetrof

https://github.com/vetrof

Мой Github





https://www.linkedin.com/in/vitaly-lipkevich/

Мой Linkedin

## Хобби

В свободное время: водный и вело туризм, каяк, медитация и пейзажная фотография.