



# Валько Дмитрий Олегович

29 лет, родился 7 июня 1993

+7 (906) 565-65-67

nosefu@gmail.com

<https://t.me/atmega> — предпочтаемый способ связи

<https://github.com/NosefU>

<https://nosefu.github.io/#petprojects> — пет-проекты

Проживает: Белгород

Гражданство: Россия

Готов к переезду, готов к редким командировкам

## Junior Python Developer (Backend)

Занятость: полная занятость

График работы: полный день, удаленная работа

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Ключевые навыки

### Backend

Python 3

Веб-фреймворки: Django, Flask

Скрейпинг: requests, selenium, BeautifulSoup 4

БД: SQL (SQLite, PostgreSQL), SQLAlchemy

Работа с геоданными: geopy, pyproj

Работа с документами: python-docx

### Frontend

HTML

CSS

JavaScript

Bootstrap 5

### Инструменты

Разработка: PyCharm

Контроль версий: Git

Отладка: Postman, Chrome DevTools, Wireshark, netcat, curl

## Опыт работы — 9 лет 8 месяцев

Июль 2017 —  
настоящее время  
5 лет 5 месяцев

Июнь 2015 —  
Июль 2016  
1 год 2 месяца

### ООО "Экосвязь-Центр"

Белгород, [satellite31.ru](http://satellite31.ru)

Монтаж и обслуживание слаботочных сетей, контрольно-измерительных приборов и автоматики, диспетчеризация

### Технический специалист

Ключевые задачи:

- разработка масштабной схемы сети LoRaWAN и её валидация с помощью Python
- разработка инструментов для внутреннего использования и автоматизации на объектах заказчика
- разработка и поддержка систем диспетчеризации городского коммунального хозяйства
- монтаж, внедрение и поддержка системы видеомониторинга на транспорте
- развёртывание городской IoT-сети на базе технологии LoRaWAN: монтаж,

- настройка и обслуживание базовых станций и клиентских устройств LoRaWAN
- монтаж и техническое обслуживание систем видеонаблюдения, контроля доступа, охранной и пожарной сигнализации, в т.ч. на промышленных и режимных объектах
- поддержка и обслуживание слаботочной инфраструктуры заказчиков

Результаты и достижения:

- Разработал схему сети LoRaWAN для нужд заказчика областного уровня. В процессе работы занимался геокодингом и обработкой геоданных с помощью QGIS и Python. Отчёты также генерировал с помощью Python.
- Разработал и поддерживаю конфигурации систем диспетчеризации городских коммунальных служб. Создал типовые шаблоны мнемосхем и скриптов, позволившие значительно ускорить и упростить подключение новых объектов.
- Осуществил монтаж, пусконаладку и диспетчеризацию систем пожарной сигнализации и дымоудаления жилых домов. Оптимизировал проект, заменив аналоговое оборудование на адресное. Благодаря этому стоимость и количество оборудования уменьшились в два раза, монтаж и обслуживание упростились и ускорились, а количество ложных срабатываний уменьшилось.

Август 2016 —  
Июнь 2017  
11 месяцев

### ООО "Варимед-Сервис"

Белгород, [waremed.info](http://waremed.info)

Обслуживание и ремонт медицинской техники, оборудования для лучевой терапии

### Системный администратор

Ключевые задачи:

- разработка инструментов для внутреннего использования
- поддержка IT-инфраструктуры офиса
- техническое обслуживание и ремонт медицинской техники
- монтаж ЛВС, телефонии, систем контроля доступа, пожарной сигнализации

Июль 2014 —  
Март 2015  
9 месяцев

### АО "Белгородские молочные фермы"

Белгородская область

Сельское хозяйство, животноводство

### Системный администратор

Ключевые задачи:

- поддержка IT-инфраструктуры предприятия, АД, производственного ПО, видеонаблюдения, резервное копирование и архивирование данных
- автоматизация формирования документации
- техническая поддержка пользователей

Март 2013 —  
Июнь 2014  
1 год 4 месяца

### ООО "ОНикА"

Белгород

Обслуживание и продажа офисной техники, монтаж и обслуживание слаботочных сетей

### Технический специалист

Ключевые задачи:

- монтаж и поддержка IT-инфраструктуры заказчиков, IP-телефонии, видеонаблюдения, 1С;
- техническая поддержка пользователей, обслуживание офисной техники

Повышение квалификации, курсы

2022

**Skillbox**

Профессия Python-разработчик

## Навыки

---

Знание языков

Русский — родной

Английский — A2 — Элементарный

## Обо мне

---

Увлекаюсь технологиями ещё со школы (деревянные игрушки в виде ПК на Pentium II в 2005 году поспособствовали). Ещё тогда захотел стать системным администратором. Позже, поработав на этой должности в нескольких фирмах, понял, что не моё.

В данный момент работаю в сфере слаботочных сетей, охранно-пожарных систем и промышленной автоматизации. Хочу сменить область деятельности, поскольку понял, что в текущей сфере и на текущей позиции возможностей для роста и развития у меня нет. Кроме того, устал от разъездной работы.

Выбор Python обусловлен тем, что у меня есть хороший друг-архитектор, который подтолкнул меня к изучению именно этого языка и очень много помогал во время обучения.

Под настроение решаю задачки с [codewars.com/users/NosefU](https://codewars.com/users/NosefU).

Цели на ближайшее время — освоить работу с DRF, очередями сообщений (RabbitMQ, Kafka, HiveMQ), получить реальный опыт продуктовой разработки.

Неконфликтный, спокойный (слегка флегматичный), исполнительный, в интересные задачи закапываюсь с головой.