



# PROF SKILLS

## SOFTWARE

- VueJS / NuxtJS
- Laravel / PHP
- NodeJS / Express
- REST API
- LINUX

## HARDWARE

- ESP
- AVR
- IoT
- Sensors
- Controllers
- Automation

# SOFT SKILLS

## SELF-MANAGEMENT

- Работоспособность
- Самомотивация
- Постановка целей
- Многозадачность
- Планирование
- Тайм-менеджмент
- Самообучение

## TEAM PLAYER

- Ответственность за результат
- Целеустремленность
- Готовность помочь
- Позитивность
- Высокий EQ

# Максим Пятков



Hardware&Software Engineer

## ИНТРО

Привет!

Меня зовут Максим, и я ищу работу на позицию **Fullstack Laravel / Vue** либо **Frontend Vue** разработчика. Удалённо.

Буду рад помочь в решении задач любой сложности. Интересны разнообразные предметные области.

## ЗАРПЛАТНЫЕ ОЖИДАНИЯ

200 000 Р / 2 500 \$ / 50 000 ₺

## НАВЫКИ

### Основной стэк

- VueJS / NuxtJS, NodeJS
- PHP / Laravel (REST API)
- MySQL, etc.
- HTML / CSS / JavaScript

### Дополнительно

- Git
- Docker
- Postman
- Bootstrap / Vuetify / Bulma

### ОС

Linux/Windows, администрирование, поддержка, серверы, сервисы на базе systemd, supervisor, forever

- Windows Server
- Ubuntu
- CentOS

### Виртуализация

Установка, настройка, конфигурирование сервисов

- VPS/VDS
- Hyper-V

## ОБРАЗОВАНИЕ

2004 г.

### Новосибирский Государственный Технический Университет

Инженер-программист, специальность: "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем"

Факультет Автоматики и Вычислительной техники

## ОПЫТ РАБОТЫ

2020-05 - now

### Индивидуальный предприниматель

**Umolab** - разработка программного обеспечения и электронных устройств на базе микроконтроллеров. IoT, Home Automation, автоэлектроника. ИТ-поддержка бизнеса.

Новосибирск, Россия

2006-06 - 2020-05

## Руководитель ИТ департамента

**АО «СУЭК»** - поддержка инфраструктуры, servicedesk

Москва, Россия

## ЯЗЫКИ

Русский, English (B1)

## ПОРТФОЛИО

Текущий рабочий проект

### IoTman - Umolab Device Manager



**IoTman** - регистрация, конфигурирование устройств, разрабатываемых компанией **Umolab**  
Регистрация пользователей. Мониторинг и журналирование работы устройств.

**Бэкэнд:** Laravel / PHP

**Фронтэнд:** Vue / Bootstrap / Bootswatch Theming

**Роли:** автор, архитектор, разработчик

<https://github.com/BlkDem/iotman-lav>

### Приложения экосистемы Umolab Devices

## 3D конфигуратор - витрина



Интернет магазин устройств Umolab Devices - дизайн устройства.

Клиенту предлагается самому выбрать внешний вид устройства и сделать заказ.

**Стек:** ModX / Fusion 360 / Blender / Verge3D / JS

**Роли:** автор, 3D-дизайнер, разработчик

<https://mycase.umolab.ru>

## u-device-front



Web-интерфейс для контроллеров Umolab Devices серии "Standart".  
Управление зонами освещения, сохранение пресетов.

**Платформа:** ESP 82xx  
**Стек:** Vue / Bulma (CSS)  
**Роли:** автор, разработчик

<https://github.com/BlkDem/u-device-front>

## MQTT2MySQL Logger



Принимаем данные сервиса MQTT, преобразовываем в нужный формат и записываем в БД.

**Стек:** NodeJS  
**Роли:** автор, разработчик

<https://github.com/BlkDem/iotman-logger>

## u-emu



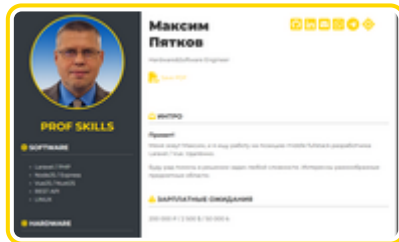
Эмулятор контроллеров Umolab Devices. Инструмент тестирования экосистемы, её сервисов, проверки устойчивости и стабильности.

**Стек:** Vue / ElectronJS  
**Роли:** автор, разработчик

<https://github.com/BlkDem/u-desktop>

## Это резюме

### Резюме - Пятков Максим



**Стек:** NuxtJS / SSR  
**Роли:** автор, разработчик

<https://github.com/BlkDem/resume>

## 🧰 ПРОЧИЕ РАБОТЫ

### Городской проект - gis3d.ru



Геоинформационная система. Город снимается мультиротором (квадрокоптером) с заданной высоты. Создаются панорамы, логически связываются. Наносятся информационные метки. Добавляется мультимедийный контент.

**Роли:** автор, архитектор, разработчик

**Стек:** ModX / Pano2VR / JS

<https://gis3d.ru>

## Кофейный автомат - coffeemat.vercel.app



Кофейный автомат - вебинтерфейс + эмулятор.

**Роли:** разработчик

**Стек:** Vue / TS

<https://github.com/BlkDem/coffeemat>

## Магазин поставщика промышленного оборудования - rus-mine.com



**Стек:** Ocstore / PHP / CSS

**Роли:** дизайнер, разработчик

<https://rus-mine.com>

## Фитнес-клуб - glclub.ru



**Стек:** ModX / Bootstrap / Fusion 360 / Sketchfab

**Роли:** автор, дизайнер, разработчик

<https://glclub.ru>