







# Марк Вундер

Software Engineer

 Saint-Petersburg, RU  
 Russian, English

 7 (921) 7925547

 bigforcegun@gmail.com

 <https://bigforcegun.com>



## BACKGROUND

### ABOUT

Привет! Меня зовут Марк.

Специализируюсь на разработке уже 11 лет, из которых 9 лет глубоко погружен в backend, и 3 года в менеджмент команды.

В последнее время в основном занимаюсь платежными и антифрод системами, интересуюсь асинхронными событийными архитектурами.

#### Коротко:

- Люблю решать проблемы
- Есть опыт разработки и оптимизации процессов, как внутри команды, так и меж командных
- Умею работать как с legacy, так и разрабатывать сервисы с нуля
- Пишу тесты, и понимаю их стоимость для бизнеса
- CI/CD и IaC - наши лучшие друзья
- Runner - использую kaizen в для повышения качества в технологиях и процессах

#### Профессиональные цели:

- Развиваться как разработчик и руководитель
- Проектировать и разрабатывать асинхронные системы
- Рассказывать о своем опыте сообществу



## WORK EXPERIENCE

---

### • Team lead, UMBRELLIO

Jun, 2021 - Present

#### Обязанности:

- Руководство feature командой
- Построение процессов
- Проведение технических интервью
- Code Review/Design Review
- Проектирование и разработка новых сервисов

#### Highlights

- Спроектировал архитектуру бекенда и фронтенда сервиса KYC
  - Создал Event Storming модель процессов верификации пользователя
  - Нанял команду с нуля
  - Интегрировал CI/CD, настроил процесс разработки внутри команды
- 

### Backend программист, UMBRELLIO

Oct, 2020 - Jun, 2021 ⌚ 7 months

#### Обязанности:

- Code Review
- Разработка и поддержка системы антифрода

#### Highlights

- Разработал и интегрировал систему динамических правил антифрода
- Оптимизация CI/CD - ускорение пайплайнов на 40%
- Разработал систему автоматической проверки документов пользователя

---

## Backend Team lead, KUPIBILET.RU

May, 2019 - May, 2020 🕒 1 year

### Обязанности:

- Руководство командой backend разработки
- Code Review/Design Review
- Разработка и документация процессов команды
- Планирование и ведение спринтов
- Разработка и поддержка сервисов компании
- Проведение технических интервью

### Highlights

- Составил план оптимизации инфраструктуры компании
- Построил процесс меж-компонентного командного взаимодействия
- Внедрил Sentry, ELK и другие инструменты для дебага - скорость реагирования на баги выросла в несколько раз
- Оптимизировал CI/CD - ускорение пайплайнов на 20-30%
- Интегрировал CI/CD в существующие сервисы
- Внедрил staging для api на основе docker и traefik - ускорение обкатки и тестирования задач в несколько раз
- Создал подробную wiki отдела на 150 страниц - задокументированы все процессы, как разработки, так и взаимодействия с бизнесом
- Профилирование и оптимизация работы ключевых сервисов, снижение количества серверов на 20%
- Разработал портал с OpenAPI документацией для всех отделов компании

---

## Backend developer, KUPIBILET.RU

Jan, 2017 - May, 2019 🕒 2 years 4 months

### Обязанности:

- Разработка и поддержка сервисов компании
- Backend программист - Rails & Ruby
- Code Review

### Highlights

- Разработал и внедрил платежный шлюз с поддержкой Google & Apple Pay
- Подготовил проект к сертификации на стандарт PCI DSS - два успешно пройденных аудита
- Внедрил CI/CD с помощью GitLab CI и Docker на множество сервисов
- На 40% ускорил раздачу статических файлов
- Написал несколько микро-сервисов на Ruby, Go и Crystal
- Поднял с командой test coverage с 30% до 50% на основном и ~90% на других сервисах
- Внедрил систему мониторинга на Prometheus/Grafana
- Снизил количество инцидентов инфраструктуры с четырех до одного в месяц
- Разработал CD систему с интеграцией slack

---

**Developer, Викинг Ритейл**

May, 2014 - May, 2017 ⌚ 3 years

**Обязанности:**

- Разработка и поддержка сервисов компании
- Backend-программист Ruby
- Backend-программист PHP
- Code review
- Devops

**Highlights**

- Интегрировал CI/CD - увеличение качества релизов
- Разработал и интегрировал ecommerce движок - централизованное управление 15 онлайн-магазинами
- Разработал и интегрировал маркетинговый движок - увеличение продаж на 20%

---

**Developer, BonusBox**

Jun, 2012 - Feb, 2016 ⌚ 3 years 8 months

**Обязанности:**

- Разработка продукта с нуля
- Backend-программист Ruby on Rails
- Backend-программист JavaScript
- Devops
- Code review

**Highlights**

- Разработал продукт с нуля - 3 года стабильного production
- Интегрировал продукт в 49 ресторанов компании
- Организовал стабильное публичное API, раздел и документацию для сторонних разработчиков

---

**Developer, Планета Софт**

Jan, 2012 - Dec, 2012 ⌚ 11 months

**Обязанности:**

- Разработка и поддержка сервисов компании
- Backend-программист PHP
- Backend-программист JavaScript
- Frontend-программист JavaScript

**Highlights**

- Оптимизировал поиск туров - ускорение выдачи результатов на 30%

---

**Developer, To4kaRu**

Jun, 2011 - Aug, 2011 ⌚ 2 months

**Обязанности:**

- Разработка сайтов и проектов на заказ
- Backend-программист PHP
- Devops

**Highlights**

- Разработал фреймворк и CMS для управления проектами компании
- 

**Developer, Томстудио**

Jun, 2011 - Aug, 2011 ⌚ 2 months

**Обязанности:**

- Разработка сайтов и проектов на заказ
  - Backend-программист PHP
  - Frontend-программист JavaScript
- 

**Developer, МОПСС**

Sep, 2010 - Jun, 2011 ⌚ 9 months

**Обязанности:**

- Разработка сайтов и проектов на заказ
  - Backend-программист PHP
  - Frontend-программист JavaScript
- 

**Engineer, ЦОИ петроградского района**

Sep, 2009 - Jun, 2011 ⌚ 1 year 9 months

**Обязанности:**

- Штатный инженер
- Backend-программист PHP
- Desktop-программист MS BASIC && Delphi
- Техническая поддержка парка машин

**Highlights**

- Разработал базу данных для учета учеников района
- Интегрировал удаленное управление парком машин



## SKILLS

### Team Work

Trello Slack Slack Bots and Integrations Github Gitlab Jira Miro Redmine Confluence  
Git book/Other document generators MD

### Development

Tests Documentation Service Monolith Type Checking Microservices Bash MD Api Clients

### Backend Development

Javascript Ruby OpenAPI Public Access API Cache Message Bus Microservices RabbitMQ  
Events

### Javascript Development

Express Koa STRAPI Socket.io Cli-tools

### Ruby Development

Ruby Rails Hanami Roda Dry-rb Rom.rb Sequel Rspec Sidekiq Cli-tools

### Devops

AWS Gitlab CI/CD Systemd Ansible Docker Terraform Docker-compose Stack optimisation

### Observability

Prometheus Grafana ELK Telegraf Sentry Jaeger

### Data Base

PostgreSQL MySQL/MariaDB MongoDB Memcached Redis Elastic-search Sqlite

### Team Lead

Team flow Development flow Documenting Code Review Team tools ITSec Scrum Kanban



## EDUCATION

Факультет: Информационных технологий, Бакалавр, РГПУ им. А.И. Герцена

Sep, 2008 - Jun, 2010

Разработка программного обеспечения Работа с базами данных Web разработка  
Десктоп разработка



## VOLUNTEER WORK

**Вожатый**, Спортивные детские лагеря

Sep, 2005 - Jun, 2010

Вожатство в различных детских лагерях.

**Репетитор**, Мир Репетиторов

Sep, 2008 - Jan, 2013

Услуги репетитора. Репетиторство в школе.



## INTERESTS

**Иностранные языки**

Английский

Немецкий

**Программирование**

Crystal

Lua

Golang

Elixir

Microservices

Cli-tools

Slack/telegram bots

Mods for games and pet games

**Путешествия**

Европа

Азия