

# Арзамасцев Сергей Владимирович

Санкт-Петербург, Старший инженер автоматизированному тестированию.

email: fubar2@mail.ru

skype: live:sarzamas1

тел: +79818229963

Более 6 лет опыта работы инженером по тестированию в составе проектной команды по промышленной разработке ПО для веб и мобильных приложений. Квалифицированный специалист по процессу внедрения и поддержания эффективных методик мотивации разработки Agile SCRUM. Владею теоретическими знаниями и практическими навыками по стеку современных технологий обеспечения качества. Сертифицированный специалист по телекоммуникационным протоколам и администрированию ОС GNU-Linux. Имею профессиональный опыт программирования на языках Ruby/Python. Имею опыт руководства командой.

**OOO «ИТ-ПАРК»**, **05.2018 - HACT.BP.** Разработка микросервисной платформы "<u>CityLife</u>" (мобильные и Web приложения «CityLife»)

Роль: Руководитель группы по автоматизированному тестированию МП и WEB приложений

#### Результаты и достижения:

- Разработка автотестов для МП UI под React-Native/Android/iOS по стеку Cucumber Calabash Ruby; Презентация <a href="https://youtu.be/QJv1H3aNB9E">https://youtu.be/QJv1H3aNB9E</a>
- Разработка автотестов для Web UI по стеку Pytest Selenium TestRail; Презентация <a href="https://youtu.be/loJQnX0JXd4">https://youtu.be/loJQnX0JXd4</a>
- Code-review в системе контроля версий Git / Bitbucket
- Тест-дизайн и отчеты в TestRail
- Аналитика и спецификации в Confluence
- Настройка Continious Integration (CI) на TeamCity;
- Руководство командой тестировщиков (набор и развитие; использования подрядчиков для задач тестирования)
- Участие в проектной разработке ПО основанное на принципах Agile (SCRUM / KANBAN) в Jira

**3AO «САПРАН», 01.2018 - 04.2018** Разработка мобильной платформы «HyperHive» - фреймворк для мобильных решений.

Роль: Старший инженер по тестированию

## Результаты и достижения:

- Функциональное модульное, регрессионное тестирование API сервера (REST, SOAP);
- Автоматизация регрессионного тестирования WEB UI по современным методикам и стекам технологий (BDD);
- BWT (Smoke) тестирование предрелизных сборок при частичном обновлении;
- Е2Е нагрузочное и стресс тестирование мобильной платформы в тестовой среде;
- Continuous Integration (CI) на Jenkins/TeamCity;
- Виртуализация (WmWare, Docker);
- Кеширование источников данных SAP, 1C, PostgreSQL, Oracle и др.;
- Криптография (ssh, ГОСТ);

**ООО «НПО СТАРЛАЙН»**, **11.2016 - 01.2018** Разаботка Мобильного приложения «<u>StarLine</u>» для охранных комплексов.

Роль: Инженер по автоматизированному тестированию МП

## Результаты и достижения:

- Написание автотестов для МП UI под iOS Android по стеку технологий Cucumber Calabash Ruby;
- Настройка Continious Integration (CI) на TeamCity;
- Облачное тестирование МП на Xamarin Cloud;
- Создание MOCK серверов и тестовых сервисов на Ruby с использованием frameworks: Sinatra, RubyOnRails;
- Участие в проектной разработке ПО основанное на принципах Agile, SCRUM.

**ООО «ОСД», 08.2016 - 11.2016** Развитие проекта <u>"ОККО - онлайн кинотеатр"</u> для мобильных устройств.

Роль: Старший инженер по тестированию МП

#### Результаты и достижения:

- Мануальное тестирование Frontend GUI (iOS C#, Android Kotlin);
- Мануальное тестирование Backend API (C++, PostgreSQL);
- Функциональное тестирование МП (Fiddler, TestFlight, Wireshark);
- Нагрузочное тестирование API (JMeter).

OOO «Центр Реактивного Программирования» 11.2015 – 07.2016, Разработка вэб-приложения QUOSA

<u>PV</u> по управлению контентом медицинских публикаций в фармакологической отрасли для «Elsevier Pharma», Нидерданды

Роль: Старший инженер по тестированию вэб-приложения

## Результаты и достижения:

- Мануальное тестирование Frontend GUI (Angular JS);
- Мануальное тестирование Backend API (Java, Solr);
- Участие в проектной разработке ПО основанное на принципах Agile, SCRUM.

ООО «Научно-Технический Центр ИБМ» 04.2013 – 11.2015, Разработка решения «Система аналитики

пользовательского поведения абонентов сети LTE» для операторов мобильной связи «T-Mobile», «Orange», «SingTel».

Роль: Инженер по тестированию серверного приложения

#### Результаты и достижения:

- Анализ требований к ПО в соответствии со стандартами ЗGPP (протоколы мобильной связи);
- Мануальное тестирование серверной платформы на основе решений «BigData»;
- Функциональное модульное и регрессионное тестирование;
- GNU Linux администрирование, WMware, VirtualBox, bash, awk, sed, etc.;
- Участие в проектной разработке ПО основанное на принципах Agile, SCRUM.

**3AO «Алкатель-Лусент» 02.2004 – 03.2013,** Развитие сети телефонной (фиксированной) и мобильной связи для ключевых заказчиков РосТелеком, КазахТелеком, МТС, Билайн, СМАРТС, УралТел, Таиф и др.

Роль: Руководитель группы установки и тестирования оборудования

#### Результаты и достижения:

- Руководство группой инженеров по интеграционному и приемочному тестированию ПО коммутаторов Alcatel;
- Организационное участие в развёртывании ПО на сети заказчика под нагрузкой (HW swap, SW upgrade);
- Планирование ресурсов и компетенций, набор и развитие персонала, взаимодействие с R&D;
- Техподдержка заказчика в режиме SLA.

**ЗАО «Алкатель-Лусент» 08.2000 – 02.2004,** Развитие сети телефонной (фиксированной) и мобильной связи в России

Роль: Инженер по тестированию коммутаторов телефонной связи

#### Результаты и достижения:

- Интеграционное тестирование ПО коммутаторов фиксированной и мобильной связи Alcatel;
- Приемочное тестирование ПО;
- Обновление ПО в рамках Техподдержки.

## ПРЕДЫДУЩИЙ ОПЫТ РАБОТЫ:

- 05.2018 По наст <u>OOO «ИТ-ПАРК»</u> г.Санкт-Петербург Старший инженер по автоматизированному тестированию. Отдел Тестирования.
- 01.2018 04.2018 <u>3AO «САПРАН»</u> г.Санкт-Петербург Старший инженер по тестированию. Департамент разработки мобильных решений. Отдел Тестирования.
- 11.2016 01.2018 <u>ЗАО «НПО Старлайн»</u> г.Санкт-Петербург Инженер по автоматизированному тестированию.
- 08.2016 11.2016 000 «ОСД» г.Санкт-Петербург Старший инженер по тестированию.
- 11.2015 07.2016 OOO «Центр Реактивного Программирования» г.Санкт-Перербург Старший инженер по тестированию.
- 04.2013 11.2015 <u>ООО «НТЦ ИБМ»</u> г.Санкт-Петербург Инженер по тестированию.
- 02.2004 03.2013 3AO «Алкатель-Лусент» г. Санкт-Петербург Руководитель группы установки и тестирования
- 08.2000 02.2004 <u>3AO «Алкатель-Лусент»</u> г. Санкт-Петербург Инженер по тестированию.

## ОБРАЗОВАНИЕ:

## 1987-1993

• Санкт-Петербургский государственный электротехнический университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина). Кафедра Био-медицинской электроники и Охраны среды. Специальность инженер-электрик.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ:

#### 1998-2017

- Xamarin Cloud Testing, Xamarin University, E-learning
- Ruby, RoR, Good Programmer, E-learning
- Linux Administration (LPIC-2) IPAP Institute, St.-Petersburg, Russia
- Project Management Basics ZAO Alcatel, St.-Petersburg, Russia
- BZR641 Менеджер и организация Open Business School (St.-Petersburg Agency of The MIM LINK)
- BZR642 Менеджер и персонал Open Business School (St.-Petersburg Agency of The MIM LINK)
- BZR643 Управление финансами и информацией Open Business School (St.-Petersburg Agency of The MIM LINK)
- BZR644 Маркетинг и управление качеством Open Business School (St.-Petersburg Agency of The MIM LINK)
- HW/SW Field Operation Engineer Alcatel A1000 S12 EC 7.1 Mosbell Training Centre (Alcatel), Moscow, Russia

## ГРАЖДАНСТВО:

• Российское.

#### ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ:

- Русский родной,
- Английский выше среднего