

Панов Антон Сергеевич
Россия, Москва
Снежная, д. 27/2, 328
+7 (916) 6620240
panov.anton.sergeevich@gmail.com

КЛЮЧЕВЫЕ НАВЫКИ

- Более 11 лет опыта коммерческой разработки.
- Уверенное знание NodeJS, C#, MongoDB, Redis, MS SQL.
- Знание паттернов и умение их применять.
- Умение быстро изучать и использовать новые технологии.
- Способность писать на разных языках (Ruby, Python, Go).
- Знание методологий Scrum и Kanban.
- Степень магистра в области компьютерных систем и сетей.
- Опыт управления командой (team lead).
- Опыт управления продуктом.
- Опыт управления проектами.
- Опыт DevOps.
- Опыт проектирования ПО.

ОПЫТ РАБОТЫ

Дек 2017 - наст. вр.

Ведущий NodeJS разработчик (Team lead)

OneTwoTrip

Москва, Россия

- *Разработка NodeJS:* Проектирование и разработка (с нуля) boilerplate для новых микросервисов на NodeJS. Проектирование и разработка (с нуля) сервиса оплаты (Работа с процессинговыми системами Payture, Platron, Yandex.Kassa, Qiwi, PayPal) - Express, Mocha+Sinon, Redis, Riak KV, MongoDB, Swagger. Проектирование и разработка (с нуля) микросервиса аккаунтинга (авторизация, регистрация, информация о пользователе и т.д.) - Express, Mocha+Sinon, Redis, Riak KV, Swagger. Проектирование и разработка (с нуля) архива уведомлений (sms, email, vk сообщения и т.д.) - Express, Mocha+Sinon, MongoDB, Swagger. Проектирование, настройка и доработка системы виртуальных почтовых ящиков пользователей - Postfix, Spamassassin, Python, NodeJS. Участие в непрерывной разработке Back-End сервисов в рамках Kanban-процесса - проекты "Авиабилеты", "ЖД билеты", "Backoffice".
- *Разработка Ruby:* Разработка интеграционных тестов (API и поведенческих) для инфраструктурных сервисов, написанных на NodeJS -RSpec.
- *Разработка Golang:* Разработка централизованного веб-сервиса для сбора статистики - Echo, RabbitMQ

- *Управление командой инфраструктурных проектов:* Квартальное и недельное планирование задач разработчиков, составление плана рефакторинга, сборка daily релизов, распределение задач на code review.
- *Инструменты и технологии:* NodeJS, Express, ESLint, Joi, Mocha, Sinon, Supertest, Ruby, Python, Go; Redis, MongoDB, Riak KV, RabbitMQ; Swagger; Jenkins, Travis CI, Docker; Insomnia REST, WireShark; WebStorm, RubyMine, GoLand, Pycharm, SmartGit.

Янв 2016 - Дек 2017. **Менеджер проектов**

OZON.Travel

Москва, Россия

- *Управление продуктом «авиабилеты»:* Проектирование и запуск нового доп. продукта для авиабилетов - дополнительные услуги на борту самолета. Проектирование и запуск нового механизма продажи авиабилетов - upsell на основе семейств тарифов авиакомпаний. Проектирование и запуск механизма определения норм багажа на рейсах авиакомпаний. Разработка и запуск проекта по сокращению среднего времени поиска. Планирование и контроль продаж/доходности по каналам и продуктовым сегментам. Позиционирование продукта, конкурентный анализ, ценообразование.
- *Управление проектами:* Тесное взаимодействие с провайдерами услуг (GDS Amadeus, Sabre, Сирена-Трэвел) и представителями авиакомпаний. Выполнение задач в условиях жестких дедлайнов. Сокращение сроков реализации проектов за счет непосредственного участия в разработке/тестировании. Контроль реализации задач разработчиками и QA. Планирование ресурсов в рамках существующего SCRUM-процесса. Ведение отчетности с использованием TFS, MS Project, OLAP-кубы.
- *Разработка C#:* Проектирование и разработка (с нуля) нового поискового движка для продажи авиабилетов (ключевой поисковый механизм в компании). Создание (с нуля) движка правил для имплементации бизнес логики - Expression Trees.

Окт 2013 - Янв 2016 **Разработчик информационных систем**

OZON.Travel

Москва, Россия

- *DevOps:* Имплементация Continuous Integration для различных проектов с использованием TFS + Microsoft Release Management (с нуля). Тонкая настройка рабочих процессов в JIRA для организации Service Desk. Доработка проектов для поддержки мониторинга их через Zabbix + Kibana. Разработка Configuration Manager с тонким клиентом для конфигурирования всех инстансов IIS, включая временные конфигурации, применяемые по графику. Внедрение ряда ITSM практик.

- *Разработка C#:* Разработка (с нуля) сервиса для массовой рассылки почты (миллионы писем) - TPL DataFlow, Интерфейс - ASP.NET Web Pages, ASP.NET WebAPI. Создание (с нуля) сервиса сборщика почты для задач фильтрации/категоризации/роутинга писем - TPL DataFlow, MEF, SpamAssassin integration. Разработка (с нуля) Configuration Manager - Self-hosted OWIN Web-служба, легковесный SPA Web-интерфейс с обособленным Razor Engine (без тяжеловесных ASP и MVC). Создание (с нуля) сервиса коротких ссылок - Managed IIS middleware, ASP.NET WebAPI, Couchbase, MS SQL CLR stored-procs. Разработка (с нуля) сервиса верификации email - DNS A,MX record lookup, SMTP VRFY & RCPT TO проверка. Создание (с нуля) движка правил для имплементации бизнес логики - Expression Trees. Участие в непрерывной разработке Back-End сервисов в рамках SCRUM-процесса.
- *MS SQL разработка:* Имплементация баз данных для проектов в разделе выше с использованием SSDT. Участие в непрерывной разработке бэкофисной системы (разработка новой логики, оптимизация узких мест).
- *Delphi разработка:* Участие в непрерывной разработке бэкофисной системы и CRM системы.
- *JS, CSS разработка:* Участие в непрерывной разработке Front-End - xslt шаблоны, ES5, gulp.
- *Прочее:* Решение точечных проблем с использованием PowerShell, NodeJS, PHP, Microsoft SSRS , WinForms, C++, Java.

Окт 2010 - Окт 2013

Инженер программист

Алексэн

Москва, Россия

- *Управление проектами:* Написание технического задания. Разработка пилотного проекта. Подготовка презентации. Переговоры с клиентами. Написание коммерческого предложения. Организация видеоконференцсвязи для публичных событий. Моделирование бизнес-процессов организации и модернизация существующего документооборота.
- *Набор персонала:* Оценка необходимых ресурсов для выполнения нового проекта. Набор команды разработчиков.
- *Проектирование:* Проектирование и разработка ядра звукового редактора, разработка GUI и основного функционала. Проектирование и разработка фильтра шумоочистки. Проектирование и разработка моноформатного потокового аудиоплеера. Решение проблемы обновления ПО и разработка онлайн апдейтера. (Visual C++)
- *Разработка:* Добавление нового функционала в клиент-серверное ПО, подготовка релизов. Обнаружение и устранение уязвимостей, анализ кода.

Портирование инсталлятора из Wise в WiX. (Visual C++, Access, MS SQL Server, WiX)

- *Тестирование:* Установка и настройка программно-аппаратной конфигурации для тестирования бета версий. Проведение нагрузочного тестирования, мониторинг и анализ результатов.

Ноя 2008 - Окт 2010

1С Программист

Аделит

Москва, Россия

- Подготовка пилотного проекта 1С Web портала. Подготовка и настройка платформы с виртуальными машинами. Установка и настройка Web сервера, Active Directory и сервера БД. Разработка функционала Web портала. (1С Предприятие, MS SQL Server, IIS, Visual C#, Visual Basic)
- Разработка 1С конфигураций по техническому заданию.
- Подготовка презентаций и технических предложений, ведение переговоров с клиентами.

Сен 2009 - Авг 2010

1С Программист

МГТУ им. Н.Э. Баумана, НОЦ “Электронный университет”

Москва, Россия

- Разработка 1С конфигурации для управления зарплатой бюджетных организаций для МГТУ им. Н.Э. Баумана.
- Организация совещаний с заказчиками для уточнения требований.

Окт 2007 - Авг 2008

Инженер программист

САМО-софт

Москва, Россия

- Разработка GUI и реализация набора хранимых процедур для будущего релиза. (Borland Delphi, MS SQL Server)
- Составление руководства пользователя для релизного продукта.

ОБРАЗОВАНИЕ

Сен 2004 - Июнь 2010

МГТУ им. Н.Э. Баумана

Москва, Россия

Степень магистра в области компьютерных систем и сетей.

ОБУЧЕНИЕ

2007

IBM System z (Центр компетенции IBM Mainframe).

2007

IBM z/OS and mainframe programming (Центр компетенции IBM Mainframe).

2008

1С: Предприятие 8 Специалист.

СЕРТИФИКАТЫ

2008 1С: Предприятие 8 Профессионал.

АВТОРСКИЕ ПРАВА

2011 Авторские права на “Система автоматического анализа электронного документа”.

ЯЗЫКИ

- Русский - родной.
- Английский - технический.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Разработка “Системы автоматического анализа структурированного электронного документа” основанной на статистике Google. Анализ TCP пакетов от Google и решение проблемы отклонения HTTP-запросов.

ССЫЛКИ

- Портфолио - <https://anpanov.ru>
- Репозитории на GitHub - <https://github.com/risedphantom>
- Публикации на habrahabr - <https://habrahabr.ru/users/risedphantom/topics/>