

# Владимир Зайцев

Югорский Государственный Университет  
Институт (НОЦ) систем управления  
и информационных технологий

Телефон: +7 902 81 95844  
Эл.почта: [vladimir@zvm.me](mailto:vladimir@zvm.me)  
Веб: <http://zvm.me/>

## Биографическая Справка

Родился 5 Февраля, 1991, Донецк, СССР  
Гражданство: Россия

## Образование

Югорский Государственный Университет, Ханты-Мансийск, Россия  
Бакалавр, Информатика и вычислительная техника, 2008–настоящее время (средний бал: 5.0/5.0)  
Научный руководитель: Владимир Бурлуцкий  
Ожидаемая дата окончания: Июнь 2012

## Дополнительное Образование

University of California, Berkeley, USA  
Summer Session Student, Июнь–Август 2011

- stat 135: Concepts of Statistics
- stat 132: Practical Machine Learning, A-  
курсовой проект: <http://zvm.me/files/farseer.pdf>

## Профессиональные Интересы

алгоритмы и структуры данных, информационный поиск, машинное обучения, программная инженерия,  
функциональные языки программирования, большие информационные системы

## Стажировки

Югорский НИИ Информационных Технологий. Научный руководитель: Людмила Алсынбаева  
сентябрь 2009–май 2011

## Школы

- 9th Estonian Summer School on Computer and Systems Science, Август 2010
- EF Malta. International Language Schools, Июль 2007

## Конференции

- 49-я Международная Научная Студенческая Конференция, Новосибирск, Апрель 2011  
тема доклада: "an overview of experimental platform for two-sided educational markets"
- 48-я Международная Научная Студенческая Конференция, Новосибирск, Апрель 2010  
тема доклада: "automated knowledge extraction and tests generation from job description texts"

## Награды и Гранты

- Международная Научная Студенческая Конференция, диплом второй степени  
Новосибирск, Апрель 2011
- грант за первое место в конкурсе "Студент года по научно-исследовательской работе ЮГУ"  
от Салым Петролиум Девелопмент Ханты-Мансийск, Июнь 2010
- Научная Студенческая Конференция в Югорском Государственном Университете  
диплом первой степени, Ханты-Мансийск, Май 2010
- Международная Научная Студенческая Конференция, диплом третьей степени  
Новосибирск, Апрель 2010
- Второй Молодежный Конкурс ИТ-Проектов в ХМАО-Югре, диплом первой степени,  
Ханты-Мансийск, Декабрь 2009

## Проекты

### *Текущие Проекты*

- Farseer Project (Июль 2011-...) - анализ и регрессия откликов новостных статей в социальных сетях,  
открытый фреймворк для автоматизации анализа веб-данных, <http://farseer-project.github.com>
- E2C (2010-2011) - экспериментальная веб-платформа для рынков образования,  
исходный код (Erlang, JavaScript): <https://github.com/zaycev/e2c>
- rfc4627c (2011) - кодер/декодер JSON для платформы Erlang/OTP  
исходный код (C, Erlang NIF): <https://github.com/zaycev/rfc4627c>

### *Другие Проекты*

- Event Flows (май 2011) - сервис для создания виджетов событий и получения статистики  
исходный код (Erlang, JavaScript): <https://github.com/zaycev/eflows>
- TGS (2009-2010) - приложение для извлечения информации из служебных инструкций и автоматической  
генерации тестов, проект для Югорского НИИ ИТ (Erlang, Python, C#, C++)
- Курсовой проект "Факторизация полиномов над конечными полями Галуа" (2009), (C++)
- Игра для Windows в жанре "слешер" (2008-2009), (C/C++, DirectX)
- Iverty (2007-2008) - игра в стиле "Geometry Wars"  
выпускной проект по информатике в Югорском Физико-Математическом Лицее  
(Flash), [http://vk.com/app157172\\_7049085](http://vk.com/app157172_7049085)

## Компьютерные Навыки

### *Языки Программирования*

- основные: C/C++, Erlang/OTP, Python
- также знаком с: R, C#, bash, Scheme, Matlab, JavaScript

### *Другие Языки*

- HTML, CSS
- $\text{\LaTeX}$
- SQL
- XML
- JSON
- UML, IDEFO

### *Операционные Системы*

- Linux
- Mac OS X
- Windows

### *Прикладное ПО*

- DBMS: PostgreSQL, Redis, BerkeleyDB, Mnesia, MySQL
- Web-Servers: mochiweb, yaws, inets, apache, nginx

## Владение Языками

- Русский язык (родной)
- Английский язык (свободное общение, чтение и написание технической документации)

## Ссылки

- Владимир Бурлуцкий, Югорский Государственный Университет  
[vladimir.burlutskiy@gmail.com](mailto:vladimir.burlutskiy@gmail.com)
- Людмила Алсынбаева, Югорский НИИ Информационных Технологий  
[alg@uriit.ru](mailto:alg@uriit.ru)