

Грицюк Сергей Витальевич

Контактная информация

E-mail: s.gritsyuk@gmail.com
Skype: s.gritsyuk
ICQ #: 286-179-142
Домашняя страница: <http://sergg.name/>

Биографические данные

Национальность: Русский
Дата и место рождения: 17 июля 1985 г., Балаково, Россия

Интересы

Область исследований: многокритериальный анализ решений, многоцелевая оптимизация, искусственный интеллект, добыча данных
Интересы: mobile, web, креативность, инновации, саморазвитие, дизайн, open source, компьютерная графика

Образование

Обнинский институт атомной энергетики — филиал НИЯУ «МИФИ», Обнинск, Россия

Аспирантура 05.13.01 - системный анализ, управление и обработка информации (по энергетике), 2007 – 2010.

Кандидат технических наук, декабрь 2011.

Диссертация: «Методы многокритериального анализа приемлемости альтернатив и гибридные методы искусственного интеллекта в задачах реабилитации техногенно-радиоактивно загрязненных территорий»

Программа «Открытый Мир» по Нераспространению (при библиотеке Конгресса США), Сизтл-Ричленд-Вашингтон, США.

Выпускник, август 2008.

Обнинский Государственный Технический Университет Атомной Энергетики (ИАТЭ), Обнинск, Россия

Инженер по специальности Информационные системы и технологии, 2002 - 2007.

Тема дипломного проекта: «Применение Java-технологий для создания распределенных систем поддержки учебной и методической работы в университете».

Опыт работы

- Лаборатория ИТ, ЦИТ, Обнинский институт атомной энергетики — филиал НИЯУ «МИФИ»
май 2008 – по н.в.
менеджер веб-проектов
- Лаборатория ИТ, Обнинский государственный технический университет (ИАТЭ)
октябрь 2007 – май 2008
программист отдела автоматизации
- Лаборатория ИТ, Обнинский государственный технический

университет (ИАТЭ)
февраль 2006 - октябрь 2007
техник

- Разработчик shareware программ (Amiable Soft)
июнь 2004 - декабрь 2005
независимый разработчик

Награды

- Финалист конкурса проектов Android Developer Challenge (Mountain View CA, Google, 2008 год)
- Диплом за лучший доклад на 5-ой Курчатовской научной школе (Москва, РНЦ «Курчатовский институт», 2007 год).
- Окончание университета с красным дипломом (Обнинск, ИАТЭ, 2007 год), медаль за успехи в учебе.
- Именная стипендия от РосЭнергоАтома (5 курс, 2007 год).
- Участие в Четвертьфинале Чемпионата мира по командному программированию (по версии ACM) среди студентов (5 курс, 2006 год).
- Участие в Четвертьфинале Чемпионата мира по командному программированию (по версии ACM) среди студентов (4 курс, 2005 год).
- 1-ое место в конкурсе переводов (английский язык) университета (Обнинск, ИАТЭ, 2 курс, 2003 год).

Школьные:

- Серебряная медаль за успехи в учебе (11 класс, 2002 год).
- Участие в Четвертьфинале Чемпионата мира по командному программированию (по версии ACM) году среди школьников (11 класс, 2001 год).
- Призовые места в городской олимпиаде по информатике (9, 10 классы, 2000 - 2001 годы).

Основные проекты

- [d2m2](#) – инструментарий для управления работами по дноуглублению (распределение извлеченного грунта)
февраль 2011 – февраль 2012
Ведущий разработчик подсистемы принятия решений.
Средства разработки – Java, *jSimpleCharts*, *jSimpleViz*
- [Viziera.com](#) – онлайн инструментарий для генерации креативных идей
октябрь 2010 – по н.в.
Менеджер проекта, разработчик.
Средства разработки – PHP, Apache, MySQL, CodeIgnitier
- [EduGuide.tv](#) – сервис-собрание обучающих видео материалов
ноябрь 2009 – 2010 (заморожен)
Менеджер проекта, разработчик.
Средства разработки – PHP, Apache, MySQL, CodeIgnitier
- [CodingAndroid.com](#) – студия разработки мобильных приложений (аутсорсинг и собственные проекты)
сентябрь 2008 – по н.в.
Сооснователь, менеджер, архитектор, разработчик на платформе Android.
Средства разработки – Android, PHP, Apache, MySQL,

CodeIgnitier

- [Beetaun](#) – мобильный геолокационный сервис, Топ50 проектов конкурса Google ADC I
февраль 2008 – 2009 (заморожен)
Сооснователь, менеджер, архитектор, разработчик клиентской версии для платформы Android.
Средства разработки – Android, Apache, MySQL, Symfony
- [DECERNS](#) – система поддержки принятия пространственных решений (МНТИЦ №3549, ФЦП №14.740.11.0360).
октябрь 2006 – 2012
Архитектор и ведущий разработчик модуля поддержки принятия решений.
Средства разработки – JSP, Servlet, JSF, Spring, Applet, Swing, Java2D, jSimpleCharts, jSimpleViz
- [веб-сайт Обнинского института атомной энергетики](#)
июнь 2008 – по н.в.
Руководитель проекта, разработчик, администратор.
Средства разработки – Drupal, PHP, Apache, MySQL, FreeBSD
- [Библиотека визуализации jSimpleViz](#)
октябрь 2007 – 2008
Идеолог, архитектор, разработчик.
Средства разработки – Java2D, Swing
- [Система тестирования знаний студентов](#)
ноябрь 2006 – май 2007
Архитектор, проектировщик БД, разработчик пользовательского веб-интерфейса.
Средства разработки – JSP, Servlet, Hibernate, Yahoo UI, Firebird
- [Графическая библиотека jSimpleCharts](#)
февраль 2006 – июль 2006
Идеолог, архитектор, разработчик.
Средства разработки – Java2D, Swing
- [Система оценки рейтинга кафедр ВУЗа](#)
сентябрь 2005 – июнь 2006
Архитектор, проектировщик БД, разработчик апплета анализа чувствительности, дизайнер.
Средства разработки – JSP, Servlet, Applet, BeanShell, Firebird

Навыки

Английский язык: достаточный для профессионального общения

Компьютерные навыки:

- Mobile – Google Android;
- Java – JSP, Servlet, Java2D, Swing, Applet, Hibernate;
- Web – HTML, CSS, JavaScript;
- PHP – CodeIgnitier, CakePHP, Symfony;
- Python – web;
- CMS – Wordpress, Drupal;
- Collaboration – DokuWiki, Google services, Mercurial, Subversion, CVS;
- JavaScript – MooTools, Mocha UI, Yahoo UI;

- СУБД – MySQL, Firebird;
- ОС – Android, Windows XP, Windows 7, Windows Vista, Ubuntu Linux, CentOS Linux, FreeBSD.

Конференции
(наиболее значимые)

1. The 21st International Conference on Multiple Criteria Decision Making, Jyvaskyla, Finland, 2011.
2. MCDM Pre-Conference seminar, Aalto School of Economics, Helsinki, Finland, 2011.
3. Конференция Open World по Нераспространению, Спасо-Хаус, Москва, 2011.
4. VI Московская Международная Конференция по Исследованию Операций (ORM2010), МГУ, Москва, 2010.
5. Международная встреча по проекту DECERNS в Портсмутском Университете, Portsmouth, UK, 2010.
6. Встреча с представителями Sony Ericsson, Москва, 2009.
7. Google Developer Day, Москва, 2009.
8. XI Международная конференция Безопасность АЭС и подготовка кадров – 2009, Обнинск, 2009.
9. The 20th International Conference on Multiple Criteria Decision Making, Chengdu, China, 2009.
10. Международный семинар по проекту DECERNS, Обнинск, 2008
11. Google Developer Day, Москва, 2008
12. 4-ая международная конференция Математические идеи П.Л. Чебышева и их приложение к современным проблемам естествознания, Обнинск, 2008.
13. V Курчатовская молодежная научная школа, Москва, РИЦ Курчатовский институт, 2007.
14. Международный семинар по проекту DECERNS, Обнинск, 2007
15. IV Курчатовская молодежная научная школа, Москва, РИЦ Курчатовский институт, 2006.

Публикации
(наиболее значимые)

1. Яцало Б.И., Грицюк С.В., Мирзеабасов О.А., Василевская М.В. *Учет неопределенностей в рамках многокритериального анализа решений с использованием концепции приемлемости. / Управление большими системами. Выпуск 32. М.: ИПУ РАН, 2011. С.5-30.*
2. Грицюк С.В., Яцало Б.И., Афанасьев Г.И., Пичугина И.А. *Оптимизация структуры сети мониторинга радиоактивно загрязненных территорий с использованием многокритериальных генетических алгоритмов и нейронных сетей. – Ядерная Энергетика. Известия Высших Учебных Заведений. №4, 2010. р.91-102.*
3. Грицюк С.В., Яцало Б.И., Диденко В.И. *Управление мероприятиями по реабилитации радиоактивно загрязненных территорий с использованием методов многоцелевой оптимизации. – Ядерная Энергетика. Известия Высших Учебных Заведений. №3, 2010, с.55-65.*
4. Yatsalo B., Didenko V., Tkachuk A., Gritsyuk S., Mirzeabasov O.,

Slipenkaya V., Babutski A., Pichugina I., Sullivan T., Linkov I.
*Multi-Criteria Spatial Decision Support System DECERNS:
Application to Land Use Planning.* - International Journal of
Information Systems and Social Change, 1(1), 11-30, 2010.

Полный список включает 37 публикаций

Ссылки

[Домашняя страница](#), [CodingAndroid](#), [DECERNS](#), [Яцало Б.И.,
Обнинский Университет](#)