

## Рипп Роман

Инженер программист

212 Мидбури Хилл Роуд,  
Ньюбури Парк  
Калифорния 91320, США  
Тел: +1 651 242 4556  
E-mail:  
[rippx009@umn.edu](mailto:rippx009@umn.edu)

### Profile

В настоящий момент работаю разработчиком программного обеспечения в DP Technology (США). Я выпускник Университета Штата Миннесота (США) который входит в 50 лучших вузов мира. Участник программы обмена специалистами гос. департамента США Fulbright. Имею степень магистра в области компьютерных технологий, так же в 2012 году я получил степень магистра с отличием Томского Политехнического Университета всего за год обучения, став первым в истории университета. Мои интересы включают робототехнику, машинное обучение, анализ данных. В свободное от работы время я разрабатываю приложения для Google Glass и android. Пожалуйста обратите внимание на мой проекты на персональном веб сайте: [romanripp.info](http://romanripp.info).

### Образование

Сентябрь 2012 – н в	<b>Магистрская программа</b> , University of Minnesota Twin-Cities, USA
22 Июль 2012 – 16 Август 2012	<b>Английский язык для стипендиатов программы Fulbright</b> , Monterey Institute of International Studies, USA
Сентябрь 2011 – Июнь 2012	<b>Степень Магистра в Автоматизация в Технических Системах</b> , Томский Политехнический Университет, Россия.
Сентябрь 2007 – Июнь 2011	<b>Степень Бакалавра в Автоматизации и Управлении</b> , Томский Политехнический Университет, Россия.

### Стипендии и гранты

Июль 21 2012 – н в	Fulbright Foreign Student Program, USA.
Октябрь 2007 – Июнь 2011	Стипендия Элитного Технического образования

### Опыт работы

Май 2014 - н в	<b>Программист</b> в DP Technology ( <a href="http://www.dptechnology.com">www.dptechnology.com</a> ). В мои обязанности входит оптимизация и разработка новых копмонентов программного продукта ESPRIT.
Июнь 2013 - Сентябрь 2013	<b>Научный сотрудник</b> в Robotic Sensor Networks Lab ( <a href="http://rsn.cs.umn.edu">rsn.cs.umn.edu</a> ), University of Minnesota. (USA) В настоящий момент работаю над программным обеспечением для автономной навигации и приземления.
Август 2011 – Май 2012	<b>Разработчик</b> . Занимался анализом данных в Сибирском Государственном Медицинском Университете. (Россия) Разработал систему прогнозирования осложнений заболевания (Патент #2013618426).
Сентябрь 2009 – Октябрь 2010	<b>Инженер программист</b> . Занимался разработкой программного обеспечения для ПЛК Siemens. Занимался разработкой SCADA и интересов оператора.

### Навыки

<b>Знание языков</b>	Русский - <b>Родной</b> Английский - <b>Свободно владею (TOEFL ibt)</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• OpenCV, ARToolKit, LensKit, PMTK.</li><li>• C/C++, Java, Python, IEC 61131-3 languages.</li><li>• Linux, MacOS, Windows, Mobile platforms, Android.</li><li>• Math and data analysis software, PTC MathCAD, MATLAB, SPSS Statistics.</li></ul>