

# При поддержке компании Intel, Санкт-Петербургского государственного университета, Нижегородского фонда содействия образованию и исследованиям



## I Всероссийская молодёжная школа

#### «АТОМОСФЕРА: ВСТРАИВАЕМЫЕ СИСТЕМЫ И РОБОТОТЕХНИКА — 2012»

8 – 14 октября 2012, г. Волгоград

### Первое информационное сообщение

С 8-го по 14-е октября 2012 года на базе факультета электроники и вычислительной техники Волгоградского государственного технического университета (ВолгГТУ) при поддержке компании Intel, Нижегородского фонда содействия образованию и исследованиям (НФСОИ) и Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ) пройдёт молодёжная школа «Атомосфера: встраиваемые системы и робототехника — 2012».

**Цель школы** – практическое знакомство студенческой молодёжи и молодых специалистов с передовыми ІТтехнологиями: интенсивное изучение и практическое освоение современных аспектов программирования и использования встроенных систем в различных областях, а также применение современных технологий и инструментов высокопроизводительных вычислений.

Тематика школы – обзор последних достижений в области встраиваемых систем и робототехники, направления их развития, примеры использования при решении практических задач. Занятия проводят преподаватели Санкт-Петербургского государственного университета и специалисты компании Intel. В программу включены дополнительные занятия и тренинги по технологическому предпринимательству и творческому мышлению, а также бизнес-консультации и скрининг идей для последующего участия в конкурсах компании Intel. В рамках Школы запланирован Конкурс идей, во время которого слушатели получат уникальную возможность не только представить в жюри Конкурса свою идею разработки высокотехнологичного инновационного продукта, но и получить консультации компетентных специалистов по доработке и усовершенствованию идеи. Лучшие идеи будут отмечены призами и рекомендованы к участию в финале Конкурса, который пройдет в ноябре 2012 года, дата и время проведения будут объявлены дополнительно.

**К** участию в школе приглашаются студенты, магистранты и аспиранты российских вузов, специализирующиеся в области компьютерных технологий и технологического предпринимательства. Участие в школе бесплатное.

Все участники мероприятия во время занятий обеспечиваются питанием, включая кофе-брейки. Иногородним участникам школы будет предложено бесплатное проживание в профилактории ВолгГТУ. Оплата проезда осуществляется за счёт направляющей стороны.

**Регистрация участников** с **9 июля** по **15 сентября** 2012 года. Всем, желающим принять участие в школе, необходимо зарегистрироваться на официальном сайте школы <a href="http://roboschool2012.com">http://roboschool2012.com</a> и загрузить заполненную анкету. Правило именования анкеты: VolSTU-RoboSchool2012\_Фамилия.doc, где «Фамилия» — фамилия претендента латинскими буквами (Пример:VolSTU-RoboSchool2012\_Ivanov.doc).

#### Взаимодействие с Оргкомитетом школы:

- в Волгограде +7-905-332-84-87, dmitry.kryzhanovsky@acm.org (Крыжановский Дмитрий Иванович);
- в Нижнем Новгороде +7 (831) 296-94-91, <u>larissax.fadina@intel.com</u> (Фадина Лариса Михайловна). Дополнительная информация о работе школы по мере поступления будет размещаться на сайте. Следите за новостями!