



Фестиваль Microsoft в ТПУ

Россия, г. Томск Томский политехнический университет 17 – 19 марта 2009 г.

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

17-19 марта 2009 г. в Томском политехническом университете на базе Центра Инноваций Microsoft состоится *Фестиваль Microsoft*.

В рамках фестиваля запланированы следующие мероприятия:

- 1. VI Всероссийская научно-практическая конференция «Технологии Microsoft в теории и практике программирования» с докладами приглашенных учёных и специалистов по 7 актуальным IT-направлениям.
- 2. Региональный тур конкурса программных проектов в рамках международного технологического студенческого конкурса «Imagine Cup 2009».
- 3. Специализированные семинары Microsoft для разработчиков и ИТ-специалистов «TechDays.ru».

Конференции проводятся с марта 2004 г. по инициативе представительства компании Microsoft в РФ и при поддержке Министерства образования и науки РФ. Конференции были поддержаны компаниями Autodesk, Intel, Motorola, «Лаборатория Касперского» и др. Они проходили в Москве, Санкт-Петербурге, Нижнем Новгороде, Новосибирске, Таганроге и Челябинске.

Целью конференций и конкурсов программных проектов, проходивших в их рамках, является поддержка научных исследований студентов и молодых учёных в сфере IT, а также выявление талантливых молодых специалистов в области разработки информационных систем и содействие их подготовке к работе в профессиональных программистских коллективах.

Организаторы фестиваля:

- 1. Министерство образования и науки РФ
- 2. Томский политехнический университет (ТПУ)
- 3. Представительство корпорации Microsoft в РФ

Информационная поддержка:

- 1. Газета «За кадры»
- 2. Журнал «Известия ТПУ»

Участники фестиваля:

К участию приглашаются студенты высших учебных заведений, аспиранты и молодые ученые (до 35 лет на 1 марта 2009 года).

По решению конкурсной комиссии некоторым иногородним участникам будет полностью или частично оплачен проезд до Томска и обратно и проживание во время фестиваля.

Тематика фестиваля:

- 1. Практические работы с использованием технологий корпорации Microsoft
- 2. Технологические разработки в области программирования, проектирования и разработки программных продуктов
- 3. Теоретические работы в области информационных технологий (Computer Engineering и Computer Science)





Секции фестиваля:

- 1. Автоматизированные системы управления и мехатроника
- 2. Высокопроизводительные и параллельные вычисления
- 3. Геоинформационные системы и технологии
- 4. Интеллектуальные системы и технологии
- 5. Информационная безопасность
- 6. Программные проекты, системы и телекоммуникации
- 7. Системы автоматизированного проектирования и визуализации

Организационный и Программный комитеты:

- 1. Ямпольский В. З., д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники РФ, научный руководитель ИКЦ ТПУ (председатель оргкомитета);
- 2. Власов В. А., д.ф.-м.н., профессор, проректор ТПУ по НРиИ (сопредседатель оргкомитета);
- 3. Сонькин М. А., к.т.н., директор ИКЦ ТПУ (зам. председателя оргкомитета, председатель секции № 6 «Программные проекты, системы и телекоммуникации»):
- 4. Кочегуров А. И., к.т.н., доцент каф. ПМ АВТФ, зам. директора ИКЦ ТПУ по научной работе;
- 5. Гайворонский С. А., к.т.н., доцент каф. АИКС АВТФ, декан АВТФ ТПУ;
- 6. Ямпольская Л. И., к.филос.н., директор УЦ ТПУ & Softline Academy;
- 7. Артёмова Н. О., менеджер по работе с Центрами Инноваций Microsoft в РФ;
- 8. Лажинцева Е. А., руководитель группы академических программ представительства компании Microsoft в РФ;
- 9. Зольникова Л. М., зав. отделом организации НИР студентов и молодых ученых научного управления ТПУ;

- Малышенко А. М., д.т.н., профессор, зав. каф. ИКСУ АВТФ ТПУ (председатель секции № 1 «Автоматизированные управления и мехатроника»);
- 11. Григорьев В. П., д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. ПМ АВТФ ТПУ (председатель секции № 2 «Высокопроизводительные и параллельные вычисления»);
- 12. Марков Н. Г., д.т.н., профессор зав. каф. ВТ АВТФ ТПУ (председатель секции № 3 «Геоинформационные системы и технологии»);
- 13. Тузовский А. Ф., д.т.н., профессор каф. ОСУ АВТФ ТПУ (председатель секции № 4 «Интеллектуальные системы и технологии»);
- 14. Шелупанов А. А., д.т.н., профессор, зав. каф. КИБЭВС ФВС ТУСУР (председатель секции № 5 «Информационная безопасность»);
- 15. Цапко Г. П., д.т.н., профессор, зав. каф. АИКС АВТФ ТПУ (председатель секции № 7 «Системы автоматизированного проектирования и визуализации»);
- 16. Соколова В. В., к.т.н., доцент каф. ОСУ АВТФ ТПУ (ученый секретарь оргкомитета).

Представление заявок на участие:

Для участия в фестивале необходимо прислать заявку с тезисами доклада по адресу svv@it-university.tpu.ru. Также можно отправить заявку на участие через web-интерфейс на странице http://it-university.tpu.ru/zay_conf/. Заявки, тезисы и работы на конкурс в ТПУ будут приниматься до 25 февраля 2009 г.

Количество авторов и участие в различных секциях не ограничивается. Официальным участником считается один докладчик от каждой поданной работы (заявки). Все работы, представленные на конференции, будут опубликованы в специальном сборнике и изданы на компакт-диске.



Авторы лучших студенческих работ, отобранных Программным комитетом, будут рекомендованы для публикации в журнале «Информационные технологии», который рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций.

После получения приглашения и уведомления о включении доклада в программу конференции-конкурса необходимо перечислить взнос на издание сборника докладов и орграсходы в размере 300 рублей с каждого доклада российского участника и 700 рублей с каждого доклада иностранного участника.

Решение об участии в конференции-конкурсе и возможности оплаты проезда будет приниматься программным комитетом до 1 марта 2009 г. Информация участникам конференции-конкурса будет рассылаться по электронной почте.

Требования к заявке:

- 1. Фамилия
- 2. Имя
- 3. Отчество
- 4. Ученая степень, звание (если есть)
- 5. Вуз, факультет
- 6. Город
- 7. Почтовый адрес (с индексом)
- 8. Контактный телефон (с кодом города)
- 9. E-mail
- 10. Научный руководитель (ФИО)
- 11. Научный руководитель (должность, ученая степень и звание)
- 12. Название доклада или программного проекта
- 13. Название секции, на которую предположительно представляется работа
- 14. Очная форма участия (ДА/НЕТ)
- 15. Дата приезда
- 16. Дата отъезда
- 17. Потребность в гостинице (ДА/НЕТ)
- 18. Потребность в оплате проезда (ДА/НЕТ)

Требования к оформлению тезисов:

Файлы заявки и тезисов на конференцию-конкурс должны быть в формате *.rtf. Имена файлов должны быть заданы латинскими буквами, например IvanovMI.rtf и IvanovMI_z.rtf. Файл тезисов должен быть 2 полные страницы формата A4, включая рисунки, таблицы и список литературы (все поля 25 мм).

Порядок оформления тезисов:

- 1. Название доклада (выравнивание по центру, шрифт Times New Roman, 12 pt., жирный, заглавные буквы);
- 2. УДК (выравнивание по левому краю, шрифт Times New Roman, 12 pt., заглавные буквы);
- 3. фамилия и инициалы каждого автора через запятую (выравнивание по центру, шрифт Times New Roman, 12 pt.);
- 4. фамилия, инициалы, ученая степень, должность научного руководителя (выравнивание по центру, шрифт Times New Roman, 12 pt.);
- 5. полное название организации (выравнивание по центру, шрифт Times New Roman, 12 pt.):
- 6. краткая аннотация на английском языке (через пробел, выравнивание по ширине, абзацный отступ 10 мм, межстрочный интервал одинарный, шрифт Times New Roman, 10 pt., курсив);



- 7. текст доклада (выравнивание по ширине, абзацный отступ 10 мм, межстрочный интервал одинарный, шрифт Times New Roman, 10 pt.);
- 8. литературные источники в тексте в порядке упоминания, в квадратных скобках (шрифт Times New Roman, 10 pt.);
- 9. формулы, набранные при помощи редакторов MathType или Equation Editor нумеруются только те формулы, на которые есть ссылки в тексте (шрифт Times New Roman, 10 pt.);
- 10. рисунки (черно-белые) и таблицы должны иметь подписи (Рис. 1. Название рисунка (без точки в конце названия); Таблица 1. Название таблицы (без точки в конце названия));
- 11. в конце статьи располагается слово ЛИТЕРАТУРА (через пробел, выравнивание по центру, шрифт Times New Roman, 12 pt., жирный, заглавные буквы);
- 12. список литературы по ГОСТ 7.1-84 (выравнивание по ширине, абзацный отступ 10 мм, межстрочный интервал одинарный, шрифт Times New Roman, 10 pt.).

Тексты докладов не редактируются, вся ответственность за стиль изложения и грамматику возложена на авторов.

Контактная информация:

Ученый секретарь конференции: Соколова Вероника Валерьевна, к.т.н., доцент

Телефон: (3822) 42-00-03

Адрес: 634034, Россия, г. Томск, ул. Советская, д. 84, ауд. 201

E-mail: svv@it-university.tpu.ru *Web-сайт*: http://it-university.tpu.ru