

Российский фонд фундаментальных исследований, Министерство образования и науки Российской Федерации, Министерство образования Рязанской области и Рязанский государственный радиотехнический университет проводят **14-16 ноября 2012 года** XVII Всероссийскую научно-техническую конференцию студентов, молодых ученых и специалистов «**НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ**» (НИТ-2011).

Работа конференции будет проходить по следующим направлениям:

1. Методологическая база новых информационных технологий в научных исследованиях.
2. Математические модели в новых информационных технологиях.
3. Разработка и использование телекоммуникационных технологий в научных исследованиях.
4. Информационные ресурсы и программно-инструментальные средства новых информационных технологий в научных исследованиях.
5. Использование свободного программного обеспечения в научных исследованиях.
6. Разработка типовых САПР на базе CALS-технологий.
7. Internet-технологии.
8. Нейрокомпьютерные технологии обработки информации.
9. Информационные технологии в банковском деле и коммерческих структурах.
10. Геоинформационные технологии.

Предполагается издание сборника тезисов докладов конференции.

Требования к оформлению.

Тезисы доклада объемом 1-2 страницы должны быть представлены в виде документа в формате текстового процессора Microsoft Word. Размер листа – А4, поля со всех сторон 20 мм. Шрифт Verdana. Размер шрифта – 12 кегля, текст печатается через 1 интервал и должен быть выровнен по правой и левой сторонам документа. Красная строка 0,5 см. Автоматическая расстановка переносов. Формулы подготавливаются с применением Microsoft Equation 3.0, рисунки в формате BMP или JPEG, с разрешением 200x200 dpi, подрисуночная подпись не должна быть частью рисунка. Количество формул и рисунков должно быть минимально возможным.

Тезисы доклада должны быть оформлены в следующем порядке: название доклада прописными буквами по центру, шрифт – полужирный; следующая строка - авторы (инициалы перед

фамилией!) по центру; следующая строка – научный руководитель (Ф.И.О., ученая степень, ученое звание) по центру; следующая строка - название организации по центру; далее через одну строку текст доклада. Библиографический список (если имеется) – по ГОСТ 7.1.2003 и отделяется от текста пустой строкой. Ссылки на библиографический список в тексте доклада в квадратных скобках. Образец заполнения - на обороте.

Для участия в конференции необходимо до **10 ОКТЯБРЯ 2012 г.** по эл. почте (**nich@rsreu.ru**, тема НИТ-2012) и **простым** письмом выслать в адрес Оргкомитета конференции (390005, г. Рязань, ул. Гагарина, 59/1, РГРТУ, Периго Н.Б.) следующие документы:

- тезисы доклада (на бумажном носителе - 2 экз., в эл. виде имя файла по фамилии автора);
- экспертное заключение (подписанное и с печатью);
- заявка.

Заявка – НИТ-2012	
Ф.И.О. участника (полностью)	
Название доклада	
Предполагаемая секция	
Название и адрес учебного заведения	
Кафедра и номер группы	
Телефон (домашний, мобильный)	(код города)
E-mail	
Форма участия (очная/заочная)	
Заказ сборника (пересылка за счет автора)	да/нет
Ф.И.О. научного руководителя	
Кафедра, должность	
Телефон (рабочий, мобильный)	(код города)

ДЛЯ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ РГРТУ УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ БЕСПЛАТНОЕ

Регистрационный взнос, включающий расходы на издание программы и тезисов докладов, составляет **300 рублей**.

С учащихся РГРТУ регистрационный взнос не взимается.

Копии платежных поручений по оплате регистрационного взноса также необходимо направить на эл. почту **nich@rsreu.ru**.

Заочным участникам конференции сборник тезисов будет высылаться, при его заказе в заявке, наложным платежом за счет автора.

Авторы из г. Рязани могут предоставить все необходимые материалы и произвести оплату непосредственно по адресу ул.Гагарина, 59/1, РГРТУ (каф. САПР ВС, ауд. 155а, Чернакова Наталья Викторовна).

Приглашения на конференцию будут высланы по указанным авторами адресам. Сборник тезисов будет опубликован к началу конференции.

Телефон для справок: (4912) 46-03-09 – Периго Наталья Борисовна.

Телефон кафедры САПР ВС (4912) 46-03-41 – Чернакова

Наталья Викторовна.

Оргкомитет оставляет за собой право не рассматривать материалы, присланные после **10 октября 2012 г.**

Пример оформления тезисов:

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ

И.И. Иванов

Научный руководитель – Петров П.П.

д-р техн. наук, профессор

**Рязанский государственный радиотехнический
университет**

В докладе рассматривается ряд проблемных вопросов по проектированию...

Библиографический список

1. Сосулин Ю.Г. Теоретические основы радиолокации и радионавигации: учеб. пособие для вузов. – М.: Радио и связь, 1992. – 304 с.

**РОССИЙСКИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ**
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
**РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

НИТ-2012

**XVII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ**

Информационное сообщение



Рязань 2012