

**Юбилейная научно-техническая конференция
молодых ученых
«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ
СИСТЕМЫ»
18 – 19 мая 2006 года**

Уважаемые студенты и аспиранты!

*Приглашаем Вас принять участие в научно-технической конференции,
посвященной 60- летию факультета «Радиоэлектроника летательных аппаратов»*

Организационный комитет конференции:

*Шевцов В.А. – декан ФРЭЛА,
Ушкар М.Н. – зам. декана факультета по научной работе, зав. кафедрой №404,
Татарский Б.Г. – зав. кафедрой №401,
Мазепа Р.Б. – зав. кафедрой №402,
Заковряшин А.И. – и.о. зав. кафедрой №403,
Кузнецов Ю.В. – зав. кафедрой №405,
Воскресенский Д.И. – зав. кафедрой №406,
Меркшиш Г.В. – зав. кафедрой №407,
Тереня Т.Д. – ученый секретарь конференции.*

Основные научные направления докладов и сообщений конференции:

- *методы синтеза и анализа радиоэлектронных систем;*
- *новые информационные технологии формирования и обработки сигналов;*
- *пространственно-временная обработка сигналов и полей;*
- *обработка и распознавание изображений и сцен;*
- *радиовидение;*
- *антенны и СВЧ–техника;*
- *принципы построения радиоэлектронных систем;*
- *технологии разработки информационно-измерительных и управляющих систем;*
- *телекоммуникационные системы;*
- *интеллектуальные и робототехнические системы*

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ:

Лучшие доклады, представленные на конференцию будут опубликованы в научно-техническом журнале «Информационно-измерительные и управляющие системы» и должны быть представлены в виде статьи, объемом вместе с рисунками не превышающем 15 страниц формата А4. Текст набирается шрифтом Times New Roman размером 14 пунктов с полуторным интервалом. Формат страницы текста: левое поле – 2,5 см, правое – 1 см, верхний отступ – 2 см, нижний отступ – 2 см. Остальные требования к представляемым материалам соответствуют требованиям к статьям, предъявляемым журналом «Радиотехника», с которыми Вы можете ознакомиться на сайте - www.radiotec.ru

Одновременно с материалами предоставляются :

- *аннотация статьи на русском и английском языках;*
- *сведения об авторах с указанием домашнего адреса, контактного телефона и области научных интересов.*

Структурно представляемый материал должен включать:

- **введение, в котором проводится анализ уже известных работ по излагаемой тематике и указываются отличительные черты проводимых исследований;**
- **основную часть, в которой формулируется постановка решаемой задачи и излагаются методы ее решения;**
- **заключение, в котором проводится анализ полученных результатов и формулируются выводы по проведенным исследованиям.**

Материалы присылаются по электронной почте на адрес nio4@mai.ru или в комнату 342 корпуса 6 до **20 апреля 2006г.** При использовании электронной почты необходимо получить подтверждение о получении Ваших материалов адресатом. Файл создается в редакторе MSWord (версия 97, 98 или 2000) с именем **фамилия автора.doc** (или с именем **фамилия автора.rtf**).

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА, ТЕЛЕФОН, ФАКС

nio4@mai.ru

тел.(495)158-68-19, 158-41-52 Тел./факс (495)158-16-97 Тереня Татьяна Дмитриевна.

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ:

Фамилия, имя, отчество заявителя

Аспирант(год), студент(группа)

Фамилия, имя, отчество руководителя

Телефон, факс

Электронная почта

Технические средства, необходимые для представления доклада на конференции