

XV МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
УЧАЩИХСЯ, СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

**НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ –
2013**

(TECHNOLOGY&SYSTEMS-2013)

24 апреля 2013 г.

г.Москва

Программа конференции

Работа конференции будет проходить по двум секциям:
«**Интеллектуальные системы**» -
руководитель профессор Карпенко А.П. и
«**Наукоемкие технологии**» -
руководитель профессор Шахнов В.А.

Труды конференции

По результатам работы конференции будет издан сборник трудов, включая материалы, представленные на программно-техническом салоне и в виде стендовых докладов.

Участие в конференции

Для участия в конференции приглашаются студенты, аспиранты, молодые исследователи (не старше 30 лет), а также учащиеся профильных физико-математических школ МГТУ им. Н.Э.Баумана.

Для участия в конференции необходимо **не позднее**

1 февраля 2013 года

подать текст доклада (в электронном виде) по e-mail:
vlasov@iu4.ru

Правила оформления и шаблон электронной формы представления доклада можно скачать на сайте **iu4.ru**.

По результатам работы экспертной комиссии победители конференции будут награждены ценными призами предоставленные попечительским советом кафедры ИУ4.

Конференция посвящена **75-летию** кафедры ИУ4(П8) «Проектирование и технология производства ЭА», образованной на факультете «Приборостроения» в 1938 году.

Организационный взнос для участия в конференции не предусматривается.

Все представленные доклады включаются в программу конференции на основе рецензирования, результаты которого будут сообщены до 1 марта 2013 г. на сайте конференции.

Оргкомитет конференции

Шахнов В.А. – председатель, зав. каф.ИУ4
МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Клюев В.В. – сопредседатель, генеральный директор МНТПО Спектр;
Матвеев В.А. – сопредседатель, руководитель НУК ИУ МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Карпенко А.П. - сопредседатель зав. каф.РК6 МГТУ им.Н.Э.Баумана.

Соловьев В.А. - председатель экспертной комиссии, доцент МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Костиков В.Г. - зам. председателя, профессор ОАО «Концерн Алмаз-Антей»;
Власов А.И. - зам. председателя, доцент МГТУ им.Н.Э.Баумана.

Алфимцев А.Н. – зам. руководителя НУК ИУ МГТУ им.Н.Э.Баумана по научной работе;
Андрианов И.М. – ген. директора ООО"Бауман-инжиниринг";
Арутюнян Д.В. – Председатель совета молодых специалистов ОАО "НТЦ Промтехазро";

Денисов А.А. – генеральный директор ЗАО «Нанотехнологические системы»;
Зинченко Л.А. – профессор МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Козлов Н.В. – Центр развития инновационной инфраструктуры и молодежного предпринимательства МГТУ им.Н.Э.Баумана;

Мысловский Э.В. – профессор МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Семенцов С.Г. – профессор МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Стешенко В.Б. – ОАО «Российские космические системы»;
Шевчун В.Н. – начальник отдела научно-исследовательской работы студентов и молодежи МГТУ им.Н.Э.Баумана;
Школьников В.М. - профессор МГТУ им.Н.Э.Баумана.

Организаторы конференции

- Московский Государственный технический Университет им.Н.Э.Баумана;
- Факультет "Информатики и систем управления" МГТУ им. Н.Э.Баумана;
- Кафедра "Проектирование и технология производства электронной аппаратуры" (ИУ4) МГТУ им. Н.Э.Баумана;
- Кафедра САПР (РК6) МГТУ им.Н.Э.Баумана;
- Центр развития инновационной инфраструктуры и молодежного предпринимательства МГТУ им.Н.Э.Баумана;
- ОАО "Научно Технический Центр Промышленных технологий и аэронавигационных систем"
- ОАО «Альтоника»;
- МНТПО Спектр;
- ООО «Бауман – инжиниринг»;
- Издательский дом «Электроника».

Тематика конференции

- Современные технологии производства встраиваемых электронных систем и её элементной базы;
- Наноинженерия;
- CAD/CAM/CAE в приборостроении и машиностроении;
- Системы математического моделирования РЭА и ЭВА;
- Интеллектуальные системы обработки информации, сетевые и телекоммуникационные технологии;
- Системный анализ, обработка информации и управление сложными системами;
- Интернет/интранет технологии и телекоммуникации в образовании.

Требования к оформлению докладов

Объем доклада до 4 стр. Формата А4. Доклады представляются в электронном виде (в текстовом редакторе MS Word).

Формат полосы набора :

- размер бумаги - А4.
- поля: сверху, снизу, слева и справа по 2 см.
- переплет 0 см.
- колонтитул: верхний и нижний по 1.6 см.
- шрифт Times New Roman.
- Абзац – красная строка - 0.5 см.
- интервал одинарный, перенос автоматический, выравнивание по ширине.

Размеры шрифтов и порядок расположения:

1-ая строка: **Заголовок** - п.12, прописные, жирный по центру.

2-ая строка пропуск, п.12.

3-ая строка: **Авторы** (Фамилия И.О.) - п.12, строчные, жирный курсив, по центру.

4-ая строка: **Научный руководитель (ученое звание, должность, Фамилия И.О.)** - п.12, строчные, жирный курсив, по центру.

5-ая строка: Организация, город, страна - п.12, строчные, по центру.

6-11 строки: Повторить содержание строк 1-5 на английском (или немецком) языке через пустую строку.

Далее - пропуск.

Далее слово **Аннотация** - п.12, строчные, жирные по центру.

С новой строки текст аннотации (до 10 строк) строчные, выравнивание по ширине.

Новая строка: слово **Abstract (Die Inhaltsangabe)** - п.12, строчные, жирные по центру.

Новая строка: текст аннотации на английском (или немецком) языке (до 10 строк) строчные, выравнивание по ширине.

Новая строка: - пропуск.

Новая строка: текст доклада - п.12, строчные, иллюстрации встроены в текст доклада с подрисуночными подписями.

Новая строка: - пропуск.

Новая строка **Литература** - п.12, жирный по центру.

Далее список использованной литературы.

Правила оформления и шаблон электронной формы представления доклада можно скачать на сайте iu4.ru.

Адреса и телефоны для справок

Информационный портал:

<http://iu4.ru>

Председатель оргкомитета:

д.т.н., профессор **Шахнов Вадим Анатольевич**

(499) 263-65-52

e-mail: shakhnov@iu4.bmstu.ru

Председатель экспертной комиссии:

Соловьев Владимир Анатольевич

(499) 263-65-52

Зам. председателя оргкомитета:

Власов Андрей Игоревич

(499) 263-65-52

Секретариат оргкомитета:

Максимова Елена Александровна

(499) 263-26-62

Главный корпус МГТУ им. Н.Э.Баумана, северное крыло,

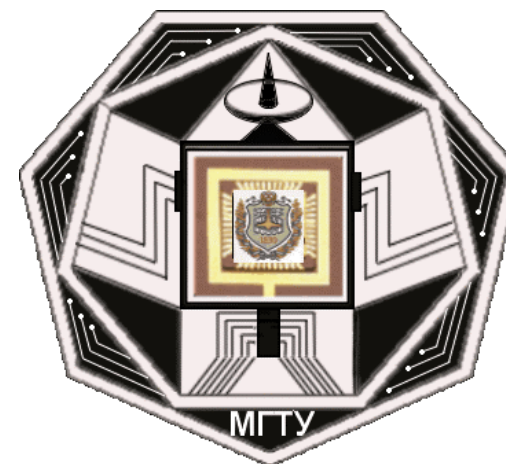
2-ой этаж, ауд.275.

Адрес оргкомитета:

105005, 2-ая Бауманская 5, стр.1, МГТУ им.Н.Э.Баумана ,
"ИУ-4".

Место проведения конференции:
г.Москва, 2-ая Бауманская 5, стр.1,
МГТУ им.Н.Э.Баумана, ауд. 278, 275.

МГТУ им.Н.Э.Баумана



**XV МЕЖДУНАРОДНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
УЧАЩИХСЯ, СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

**НАУКОЕМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ И
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ –
2013
(TECHNOLOGY&SYSTEMS-2013)**

**24-25 апреля 2013 г.
г.Москва**

*посвящается 75-летию
кафедры ИУ4 (П8)
МГТУ им.Н.Э.Баумана*

105005, 2-ая Бауманская 5, стр.1,
МГТУ им.Н.Э.Баумана
<http://iu4.bmstu.ru>