



Всероссийская научно-практическая конференция  
студентов, аспирантов и молодых ученых

**«ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ, СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»**

Национальный исследовательский Томский политехнический университет  
**14 - 18 ноября 2011**

Кафедра промышленной и медицинской электроники Национального исследовательского Томского политехнического университета проводит **14 - 18 ноября 2011 года Всероссийскую научно-практическую конференцию студентов, аспирантов и молодых ученых «Электронные приборы, системы и технологии».**

Оргкомитет приглашает молодых исследователей принять участие в работе конференции.

***Секции и научные направления конференции:***

- **СЕКЦИЯ А.** Микропроцессорные системы контроля и управления
- **СЕКЦИЯ В.** Силовая электроника и преобразовательная техника
- **СЕКЦИЯ С.** Оптоэлектронная, лазерная и ультразвуковая техника
- **СЕКЦИЯ D.** Биомедицинская инженерия
- **СЕКЦИЯ Е.** Electrical Engineering and Electronics

Форма участия в работе конференции – выступление с секционным докладом, выступление со стендовым докладом, заочное участие. Официальный язык конференции – русский (английский – для секции Е). Продолжительность доклада до 7 мин. Выступления в дискуссии – 5 минут. Лучшие доклады будут отмечены дипломами лауреатов.

***Представление докладов***

Для регистрации на конференцию участникам следует направить в Оргкомитет до **20 октября 2011 года** заявку на участие в конференции и тексты докладов (до трех страниц).

**Заявка на участие в конференции:**

- ФИО докладчика, ФИО соавторов (**полностью**); название института/факультета и кафедры, курс/год обучения и номер группы (для студентов); должность (для сотрудников);
- секция, в которую заявлен доклад, тема доклада;
- почтовый адрес, e-mail, факс и телефон;
- отдельной строкой дается ФИО (**полностью**) научного руководителя, его должность, ученая степень и звание.

Заявку на участие в конференции и тексты докладов направлять по e-mail: **ime\_tpu@mail.ru**.

Сборники трудов (на электронном носителе) будут представлены участникам к началу работы конференции.

В случае включения доклада в программу конференции **2-е информационное письмо-приглашение** с банковскими реквизитами будет отправлено докладчику до 30 октября 2011 года по e-mail. За каждый доклад перечисляется платежным поручением с пометкой **«Конференция\_Электроника»** сумма (с НДС) в размере:

- **200 руб.** – если авторы доклада только студенты,
- **300 руб.** – если авторы аспиранты или аспиранты вместе со студентами.

***Оргкомитет конференции***

**Ученый секретарь конференции:** Кожемяк Олеся Анатольевна, ассистент кафедры промышленной и медицинской электроники, тел. +7 3822 420137, **ime\_tpu@mail.ru**.

**Адрес оргкомитета:** 634050, г. Томск, пр. Ленина 30, Томский политехнический университет, кафедра промышленной и медицинской электроники, тел. +7 3822 419605.

### **Требования к оформлению докладов**

Доклады будут опубликованы в авторском варианте в виде диска **без редакторской правки**, при условии соблюдения нижеизложенных требований.

Объем тезисов: **не более трех страниц** текста (**включая рисунки**), подготовленного в текстовом редакторе *MS Word* (формат файлов .doc, .rtf).

Вначале печатается название доклада строчными буквами с первой прописной, по центру, без переносов, жирным шрифтом; ниже через строку (также по центру) - инициалы и фамилии авторов с первой прописной (**количество соавторов – не более трех, включая научного руководителя**), далее строчными буквами, курсивом; через строку – инициалы и фамилия научного руководителя с первой прописной, его ученая степень, должность. Затем через строку - полное название организации с первой прописной, далее буквами через строку - текст доклада. Текст необходимо отформатировать в **книжной ориентации формата А4**.

Поля – снизу 35 мм, остальные – 28 мм.

Шрифт - Times New Roman (или подобный).

Кегль – 14.

Межстрочный интервал – одинарный.

Красная строка - 10 мм.

Текст должен быть выровнен по ширине.

Кегль формул должен соответствовать кеглю основного текста.

Подписи к рисункам и таблицам – 12 кегель.

**Доклады, не соответствующие указанным требованиям,  
опубликованы не будут!**

### **Пример оформления доклада**

#### **Инверторный источник питания для заряда емкостного накопителя**

*Е.Ю. Степанов*

*Научный руководитель: Е.Ю. Буркин, к.т.н., доцент*

*Томский политехнический университет*

В настоящее время широко распространен способ аккумуляирования больших энергий, основанный на применении...

Литература:

1. Четти П. Проектирование ключевых источников электропитания: Пер. с англ. – М.: Энергоатомиздат, 1990. – 240 с.
2. ...