

III Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ, СИСТЕМЫ И

«ЭЛЕКТРОННЫЕ ПРИБОРЫ, СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»

Национальный исследовательский Томский политехнический университет



22 - 26 апреля 2013 года

Кафедра промышленной и медицинской электроники института неразрушающего контроля Национального исследовательского Томского политехнического университета проводит 22 - 26 апреля 2013 года III 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. Приборостроение
- СЕКЦИЯ С. Оптоэлектронная, лазерная и ультразвуковая техника
- **СЕКЦИЯ D.** Биомедицинская инженерия
- СЕКЦИЯ E. Electrical Engineering and Electronics

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

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

Представление докладов

Для регистрации на конференцию участникам следует направить в Оргкомитет до **1 апреля 2013 года** заявку на участие в конференции и тексты докладов (до пяти 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 ученая степень и должность.

Заявку на участие в конференции и тексты докладов направлять в виде **отдельных файлов** по e-mail: **ime_tpu@mail.ru**

В случае включения доклада в программу конференции **2-е информационное сообщение** с банковскими реквизитами будет отправлено докладчику до 15 апреля 2013 года по e-mail. За каждый доклад перечисляется платежным поручением с пометкой **«За консультационные услуги. ЭПСиТ»** сумма (с НДС) в размере:

- 300 руб. если авторы доклада только студенты,
- 400 руб. если авторы аспиранты или аспиранты вместе со студентами.

Подробности на сайте: http://www.epsit.tpu.ru

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 на компакт-дисках (CD) в авторском варианте **без редакторской правки**, при условии соблюдения нижеизложенных требований.

Объем тезисов: **не более пяти 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 аккумулирования больших энергий, основанный на применении...

Литература:

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