

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

Энергетический факультет

Кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий»

**I Международная научно-техническая конференция
«Современные проблемы электроэнергетики. Алтай - 2013»**

Первое информационное сообщение

Уважаемые коллеги!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» (АлтГТУ) **28 ноября 2013 года** проводит I Международную научно-техническую конференцию (НТК) «Современные проблемы электроэнергетики. Алтай - 2013», посвященную памяти действительного члена Международной академии наук высшей школы, Заслуженного работника высшей школы Российской Федерации, лауреата премии Правительства Российской Федерации в области образования, доктора технических наук, профессора Хомутова Олега Ивановича.

Основные направления работы и секции конференции:

1. Надежность и диагностика электрооборудования.
2. Эксплуатация и ремонт электрооборудования.
3. Энергосбережение и повышение энергоэффективности.
4. Транспорт и учет электроэнергии.
5. Электроэнергетические системы и сети.
6. Электрические машины, электропривод и электротехнологии.
7. Информационные технологии в электроэнергетике.
8. Проблемы инновационного развития предприятий электроэнергетики.
9. Оценка, обучение и развитие персонала в электроэнергетике.

Основные цели конференции:

- содействие обмену научными взглядами, идеями и мнениями внутри научного и профессионального сообщества;
- стимулирование научно-исследовательской деятельности ученых, теоретиков и практиков;
- обмен идеями, полученными результатами исследований, выводами и предложениями;
- непосредственная коммуникация без границ между представителями регионов;
- создание возможностей объединения по интересам и направлениям исследований.

Конференция проводится с изданием тезисов докладов в сборнике материалов конференции, а также статей, предварительно отобранных экспертной комиссией, в научном журнале «Ползуновский вестник», рекомендованном ВАК РФ.

Возможны следующие варианты как очного, так и заочного участия в конференции с публикацией:

- тезисов докладов в сборнике материалов конференции (не более 3 страниц);
- статей в научном журнале «Ползуновский вестник» (6 – 8 страниц).

Статьи, не удовлетворяющие требованиям к изданиям из Перечня ВАК РФ, будут опубликованы в сборнике материалов конференции. При этом перерасчет стоимости публикации не выполняется.

К участию в конференции приглашаются ученые, преподаватели, сотрудники исследовательских институтов, специалисты в области электроэнергетики, докторанты, аспиранты, магистранты, выпускники вузов, студенты старших курсов.

Для участия в конференции необходимо до **20 мая 2013 года** предоставить в оргкомитет на электронный адрес erp@mail.altstu.ru материалы в виде файлов, содержащие:

- заявку по форме 1;
- тезисы доклада, оформленные в соответствии с требованиями приложения А, или статью, оформленную согласно приложению Б, и сопровождающие их документы;
- отсканированную копию квитанции о денежном почтовом переводе.

Заявку на участие, тезисы доклада, статью на русском языке и иные сопровождающие их документы необходимо направлять в отдельных файлах, например:

- имя файла с заявкой на участие формируется из фамилии и инициалов автора (первого соавтора), слова «заявка» и номера секции (ИвановНП-заявка-с2.doc);
- имя файла с тезисами доклада на русском языке – из фамилии и инициалов автора (первого соавтора), слова «тезисы», номера секции и названия тезисов (ИвановНП-тезисы-с2-Название тезисов.doc);
- имя файла со статьей на русском языке – из фамилии и инициалов автора (первого соавтора), слова «статья», номера секции и названия статьи (ИвановНП-статья-с2-Название статьи.doc);
- имя файла с аннотацией к статье на английском языке – из фамилии и инициалов автора (первого соавтора), слова «аннотация», номера секции и названия статьи (ИвановНП-аннотация-с2-Название статьи.doc).

Примеры оформления тезисов доклада, статьи на русском языке и аннотации к статье на английском языке прилагаются в файлах: `primer_tezis.doc`, `primer_statia.doc`, `primer_annotation_statia.doc`.

В электронном письме указать тему «НТК СПЭА-2013». Самораспаковывающиеся архивы НЕ ПРИМЕНЯТЬ! Кроме того, твердую копию всех вышеперечисленных материалов необходимо выслать на почтовый адрес оргкомитета.

Информация о конференции также размещена на сайте АлтГТУ по адресу <http://www.altstu.ru> (раздел «Конференции и конкурсы АлтГТУ»).

Оргкомитет сохраняет за собой право коррекции тематических разделов в пределах вышеперечисленной тематики с учетом поступившего материала.

По вопросам работы конференции и публикации в журнале «Ползуновский вестник» обращаться по телефону: (3852) 29-07-76, Гусева Ольга Владимировна, Мартко Екатерина Олеговна, или по e-mail: erp@mail.altstu.ru.

Адрес оргкомитета:

656038, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 46, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, энергетический факультет, кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий», аудитория 304 корпуса «Д».

Организационный взнос

Организационный взнос за участие в конференции с публикацией тезисов докладов составляет **750 руб.** за один экземпляр сборника материалов конференции с учетом пересылки.

Организационный взнос за участие в конференции с публикацией статьи в журнале «Ползуновский вестник» составляет **1500 руб.** за каждую статью, и складывается из затрат на корректорскую и редакторскую работу, обязательную рассылку и другие обязательные расходы.

Для участников предлагается следующий вариант оплаты: почтовым переводом по адресу: 656038, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, Трудовой пер., д. 37, кв. 71, Бескровных Александру Ивановичу (более удобный вариант в связи с Федеральным законом № 94-ФЗ).

ЗАЯВКА

на участие в I Международной научно-технической конференции

«Современные проблемы электроэнергетики. Алтай - 2013»,

Россия, Алтайский край, г. Барнаул,

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»,

28 ноября 2013 г.

I. Информация о заявителе

Ф.И.О. (полностью) автора (первого соавтора)

Место работы (учебы), структурное подразделение (полностью название организации, учреждения, подразделения, группы)

Должность

Ученая степень, ученое звание

Почтовый адрес организации

Домашний почтовый адрес

Контактный телефон

E-mail

Факс

II. Сведения о тезисах доклада

Секция конференции

Название тезисов доклада

Потребность в демонстрационном оборудовании

III. Сведения о статье(ях)

Название статьи

IV. Сведения о соавторах

Ф.И.О. (полностью) второго соавтора

Место работы (учебы), структурное подразделение

Должность

Ученая степень, ученое звание

Почтовый адрес организации

Домашний почтовый адрес

Контактный телефон

E-mail

Факс

Ф.И.О. (полностью) третьего соавтора

Место работы (учебы), структурное подразделение

Должность

Ученая степень, ученое звание

Почтовый адрес организации

Домашний почтовый адрес

Контактный телефон

E-mail

Факс

V. Почтовый адрес и получатель для рассылки сборников материалов (журналов)

Куда _____ Кому _____

VI. Предполагается ли очное участие: (да / нет). Если да, то укажите необходимость бронирования места в гостинице.

VII. Расчетная сумма:

– за участие с публикацией тезисов докладов в сборнике материалов: _____ руб.;

– за участие с публикацией статьи(ей) в научном журнале «Ползуновский вестник»: _____ руб.

Подписи авторов _____

Дата заполнения _____

Приложение А

По материалам конференции издается сборник «Современные проблемы электроэнергетики».

Тезисы докладов, не удовлетворяющие требованиям научных публикаций, оформленные с нарушениями требований, предъявляемых издательством АлтГТУ, присланные позднее установленного срока не рассматриваются и не возвращаются (обратно не высылаются).

Текст печатается в авторской редакции и дальнейшему редактированию не подлежит.

Участники конференции должны представить:

- 1) электронный и печатный вариант заявки, подписанный всеми авторами, в 1 экз.;
- 2) электронный и печатный вариант тезисов доклада, подписанный всеми авторами на каждой странице, в 1 экз.;
- 3) акт экспертизы или заменяющий его штамп на распечатанном экземпляре тезисов доклада о возможности публикации в открытой печати в 1 экз. (отсканированная копия по электронной почте + оригинал);
- 4) копию квитанции о денежном почтовом переводе в 1 экз. (отсканированная копия по электронной почте + копия квитанции).

Требования к оформлению тезисов доклада в сборнике

Объем тезисов доклада – не более трех полных страниц. Текст доклада – в редакторе Microsoft Word 97-2003 в формате doc. Образец оформления прилагается.

Размер бумаги – А5, ориентация страницы – книжная.

Текст набирать шрифтом Times New Roman высотой 10 пунктов через 1 интервал с полями: верхнее – 2 см; нижнее – 2 см; левое – 2 см; правое – 2 см; переплет – 0 см; колонтитул от края: верхний – 1,25 см; нижний – 1,6 см. Абзацный отступ – 0,8 см, текст растянут по ширине. В диалоге «Сервис – Язык – Расстановка переносов» включить «Автоматическая расстановка переносов».

Рисунки (только черно-белые) в формате jpg; в диалоге «Формат – Рисунок» использовать «Положение – в тексте».

Для создания формул и таблиц использовать встроенные возможности Word. Слово «Таблица», ее номер и название, отделенное тире, расположить над таблицей «по ширине».

Размеры рисунков с учетом подрисовочной подписи не должны превышать границы полей. Слово «Рисунок», его номер и название, отделенное тире, расположить под графическим материалом «по центру». При наличии поясняющих данных слово «Рисунок» и наименование графического материала помещают после них.

На все таблицы и иллюстрации должны быть приведены ссылки в тексте с указанием их номеров.

Первый абзац: фамилия и инициалы авторов, название тезисов доклада – для формирования содержания сборника материалов конференции – буквами как в примере, шрифт высотой 10 пунктов, выравнивать текст по левому краю.

Далее пустая строка – размер шрифта 10 пунктов.

Перед основным заголовком тезисов доклада – индекс УДК.

Далее пустая строка – размер шрифта 10 пунктов.

Название тезисов доклада – прописными буквами высотой 10 пунктов, полужирными и центрировать.

Далее пустая строка – размер шрифта 10 пунктов.

Сведения об авторах, страна, область (край), город и название организации – шрифт высотой 10 пунктов и центрировать.

Отделить пустой строкой название доклада от сведений об авторах и от полного названия организации, а данные о местонахождении и название организации от текста доклада одной пустой строкой.

В конце тезисов обязательно указать список использованных источников и реквизиты для справок. Ссылки на литературу в тексте приводятся в квадратных скобках. Список использованных источников оформить по ГОСТ 7.1-2003.

Номера страниц не проставлять, колонтитулы не заполнять, символы «разрыв страницы», «разрыв раздела» не использовать.

Приложение Б

По материалам конференции планируется издание тематического выпуска журнала «Ползуновский вестник», входящего в Перечень ВАК РФ.

Авторы докладов могут опубликовать результаты своих исследований в развернутой форме в виде статьи, объемом 6-8 страниц по требованиям журнала. Образец оформления прилагается.

К публикации принимаются работы, имеющие ясно выраженный научный, технический характер. Структура каждой статьи должна соответствовать правилам публикации работ в реферируемых научных журналах и сборниках статей (актуальность, научная новизна, постановка задачи, результаты, обсуждение, список использованных источников литературы).

Один автор может опубликовать с учетом соавторства не более 2-х статей!

С примерами ранее опубликованных статей в тематических выпусках журнала можно ознакомиться по адресам: http://elib.altstu.ru/elib/books/Files/pv2011_02_1/index.htm (№ 2/1, 2011 г.) и http://elib.altstu.ru/elib/books/Files/pv2011_02_2/index.htm (№ 2/2, 2011 г.). Полное содержание всех номеров журналов выкладывается на <http://elib.altstu.ru/elib/books/books.htm>.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора статей для публикации в номере журнала.

Состав материалов

1. Статья, объемом 6-8 страниц, включая УДК, аннотацию (2-3 предложения до 500 символов), ключевые слова (3-7 слов, но не более 150 символов) и реквизиты для справок в виде файла и в распечатанном виде в 1 экз. с подписью авторов на каждой странице. Реквизиты для справок – контактная информация обо всех авторах: место работы, должность, ученая степень и звание, электронная почта, служебный телефон, почтовый адрес для отправки корреспонденции. Файлы статьи предоставляются в следующих форматах:

- файл, подготовленный в текстовом редакторе Word пакета MS Office (лучше, если это будет MS Office 2003).
- этот же файл, преобразованный в PDF-формат, например, программой doPDF (<http://www.dopdf.com>) – в случае, если в статье много формул и иллюстративного материала, для сохранения взаимного размещения входящих в статью компонентов (рисунков, таблиц и т.д.)

2. Перевод названия статьи, ФИО авторов, аннотации и ключевых слов на английский язык. Предоставляется отдельным файлом и в распечатанном виде в 1 экз.

3. Внешняя рецензия на статью от сторонней организации, подписанная доктором наук и заверенная печатью организации, в 1 экз. (отсканированная копия по электронной почте + оригинал).

4. Акт экспертизы или заменяющий его штамп на распечатанном экземпляре статьи о возможности публикации в открытой печати в 1 экз. (отсканированная копия по электронной почте + оригинал).

Требования к оформлению статьи в научном журнале «Ползуновский вестник»

Работы принимаются в текстовом редакторе Microsoft Word версии 97-2003.

В диалоге «Файл – Параметры страницы» используется *размер бумаги формата А4, ориентация листа книжная*. Поля: *верхнее – 3,5 см; нижнее – 2,7 см; левое – 2,5 см; правое – 2,5 см; переплет – 0 см; колонтитул от края: верхний – 1,25 см; нижний – 2,3 см.*

Названия статей набираются прописными буквами (шрифт Arial, размер шрифта текста – 14 пунктов, полужирный). Инициалы и фамилии авторов размещаются под названием статьи (шрифт Arial, размер шрифта текста – 12 пунктов, полужирный). Вышеперечисленные данные располагаются по всей ширине страницы (по центру).

Для основной части текста в диалоге «*Формат – Колонки*» выбирается расположение текста в *две* колонки, устанавливается *ширина колонок* – 7,65 см, *промежуток* между ними – 0,7 см. Используется шрифт под названием Arial, размер шрифта основного текста – 10 пунктов, красная строка – 0,8 см, интервал между строками «одинарный». Нумерация страниц производится шрифтом Arial размером 12 пунктов, наклонный. Расположение нумерации – внизу страницы (в нижнем колонтитуле), снаружи.

В диалоге «*Сервис – Язык – Расстановка переносов*» необходимо включить «*Автоматическая расстановка переносов*».

В диалоге «*Файл – Параметры страницы – Источник бумаги*» включить «*Различать колонтитулы*» – *первой страницы* и *четных и нечетных страниц*.

В верхнем колонтитуле указывается: на четных страницах – инициалы и фамилия автора (Arial, 10 пунктов, прописные); на нечетных страницах – название статьи (главы) (Arial, 10 пунктов, прописные).

Список литературы набирается шрифтом Arial размером 9 пунктов. Ссылки на литературу в тексте статьи – в квадратных скобках.

Для создания формул и таблиц используются встроенные возможности Word. Рисунки цифрового формата (в электронном виде) создаются средствами Word или другими программами в черно-белом виде.

Размеры рисунков не должны превышать границы полей страницы основного текста документа с учетом подрисуночной подписи. Рисунки издательством не редактируются. Если рисунок по ширине превышает размер колонки, то необходимо ставить перед ним и после него разрыв раздела на текущей странице и располагать рисунок в начале или в конце страницы.

При создании сложных рисунков, которые формируются из комбинаций различных графических объектов, следует использовать за основу рисунок MS Word.

Рисунки, надписи и объекты Word 97 должны перемещаться вместе с текстом, т. е. не располагаться «перед текстом». В диалоге «*Формат – Рисунок*» используется «*Положение – в тексте*».