



Министерство образования и науки Российской Федерации
 ФГБОУ ВО «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина»
 АО «Системный оператор Единой энергетической системы» (АО «СО ЕЭС»)
 ПАО «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы» (ПАО «ФСК ЕЭС»)
 НП «Российский национальный комитет Международного Совета по большим электрическим
 системам высокого напряжения» (РНК СИГРЭ)
 Благотворительный фонд «Надежная смена»

| | | |
|--|---|--|
| | КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ИДЕЙ В ЭНЕРГЕТИКЕ «ИННОВАТИКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ – 2016» ВСЕРОССИЙСКАЯ ШКОЛА-СЕМИНАР СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ И МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ | |
|--|---|--|

ПЕРВОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

29 ноября – 2 декабря 2016 года Ивановский государственный энергетический университет проводит Всероссийскую школу-семинар студентов, аспирантов и молодых ученых «Коммерциализация научно-технических идей в энергетике: Инноватика электроэнергетики – 2016». Целью данного мероприятия является повышение качества подготовки и уровня квалификации студентов и магистрантов в области энергетики.

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ШКОЛЫ

1. Электроэнергетика и электротехника.
2. Энергоэффективные технологии в энергетике.
3. Электромехатроника и управление.
4. Математическое моделирование и информационные технологии в энергетике.
5. Энергетика и современная экономическая наука.

СОДЕЖАНИЕ РАБОТЫ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА

- Мастер-классы и выступления ведущих специалистов по научным направлениям Школы;
- Круглые столы, дискуссии и обсуждения перспектив развития энергетики;
- Конкурс докладов среди участников школы;
- Культурная программа.

Участниками школы-семинара могут быть студенты (магистранты, аспиранты) и молодые ученые (в возрасте до 30 лет) вузов-участников программы Молодежная секция РНК СИГРЭ. Отбор участников Школы-семинара проводится Координаторами Молодежной секции РНК СИГРЭ в вузах. Для участия необходимо выслать на адрес координатора в своем вузе (Приложение 1) и на адрес оргкомитета nirs@ispu.ru **до 11 ноября 2016 года**: заявку на участие, тезисы научной работы, анкету-резюме соискателя. Форма заявки, анкета и требования к оформлению тезисов приведены в Приложениях 2, 3, 4. В тезисах должны быть отражены: актуальность рассматриваемой проблемы, новизна проведенных исследований, личный вклад автора, перспективы использования полученных результатов.

Оргвзнос за участие в Школе-семинаре не взимается.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

| | |
|--|--|
| Представления заявок на участие и тезисов | до 11 ноября 2016 г. |
| Конкурсный отбор участников школы-семинара | до 18 ноября 2016 г. |
| Второе информационное сообщение | 21 ноября 2016 г. |
| Работа школы-семинара | 29 ноября – 2 декабря 2016 года |

ОРГКОМИТЕТ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА

Тютиков Владимир Валентинович,

Председатель оргкомитета, проректор по научной работе ИГЭУ

Макаров Аркадий Владиславович,

заместитель председателя оргкомитета

тел.: (4932) 269945, +7(920) 671-45-37, e-mail: nirs@ispu.ru

Гофман Андрей Владимирович,

заместитель Председателя оргкомитета, руководитель Оргкомитета Молодежной секции РНК СИГРЭ

Николова Елизавета Андреевна,

заместитель Председателя оргкомитета, руководитель Центра подготовки персонала ПАО «ФСК ЕЭС»

Ваши пожелания и идеи по проведению мероприятий в рамках Школы-Семинара просим присылать координатору не позднее 18 ноября 2016 года.

Контакты Координаторов Молодежной секции РНК СИГРЭ в вузах

| ВУЗ | Координатор | Контакты |
|--|----------------------------------|--|
| Дальневосточный федеральный университет | Польков Руслан Алексеевич | с.т. +7 (914) 732-54-85 e-mail: nirs-dvfu@mail.ru |
| Ивановский государственный энергетический университет | Макаров Аркадий Владиславович | с.т. +7 (920) 671-45-37 р.т. +7 (4932) 269-945 e-mail: makarov@ispu.ru |
| Иркутский национальный исследовательский технический университет | Суслов Константин Витальевич | с.т. +7 (914) 870-46-73 e-mail: dr.souslov@yandex.ru |
| Казанский государственный энергетический университет | Вагапов Георгий Валерианович | с.т.+7 (917) 273-54-90 e-mail: vagapov@list.ru |
| Национальный исследовательский Томский политехнический университет | Бацева Наталья Ленмировна | с.т. +7 (961) 095-41-47 e-mail: davek-19k@ya.ru |
| Национальный исследовательский университет Московский энергетический институт | Бахмисов Олег Владимирович | с.т. +7-925-855-59-31 e-mail: bakhmisov@gmail.com |
| Новосибирский государственный технический университет | Зырянов Вячеслав Михайлович | с.т. +7 (913) 941-83-99 e-mail: zvmov@ngs.ru |
| Омский государственный технический университет | Татевосян Андрей Александрович | e-mail: karo1@mail.ru |
| Самарский государственный технический университет | Ведерников Александр Сергеевич | р.т. +7 (846) 278-44-93 с.т. +7 (903) 303-22-30 e-mail: vedernikovas@rambler.ru |
| Санкт-Петербургский политехнический университет | Белько Виктор Олегович | р.т.+7 (812) 552-87-26 с.т. +7 (921) 845-79-68 e-mail: vobelko@gmail.com |
| Северо-Кавказский федеральный университет | Костюков Дмитрий Александрович | с.т. +7 (918) 748-47-17 e-mail: d-kosjukov@mail.ru |
| Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина | Шабалин Григорий Сергеевич | с.т. +7 (950) 197-80-08 e-mail: g.s.shabalin@urfu.ru |
| Южнороссийский государственный политехнический университет | Ивановский Дмитрий Александрович | р.т. +7 (495) 727-38-76 (доб. 2082) e-mail: Ivanovskiy-DA@ti-ees.ru |
| Южно-Уральский государственный университет | Валеев Рустам Галимянович | с.т. +7 (912) 322-45-75 e-mail: valeevrustam@mail.ru |

**Заявка на участие во Всероссийской школе-семинаре
«КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ИДЕЙ В ЭНЕРГЕТИКЕ:
ИННОВАТИКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ - 2016»**

| | | |
|---|--|--|
| 1 | Фамилия, имя и отчество автора (соавторов)* | |
| 2 | Статус автора (соавторов) – студент, аспирант, соискатель | |
| 3 | Фамилия, имя, отчество научного руководителя (руководителей) | |
| 4 | Ученая степень и ученое звание научного руководителя (при отсутствии ученых степеней и званий - должность) | |
| 5 | Название и адрес учебного заведения | |
| 6 | Название доклада | |
| 7 | Научное направление | |
| 8 | Координаты для связи: адрес электронной почты (e-mail), номер телефона | |

Файл заявки отсылается с именем **фамилия автора_3_номер направления.doc**

* - в данной позиции научный руководитель (консультант) не указывается.

**Анкета-резюме
участника Всероссийской Школы-Семинара
«КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ИДЕЙ В ЭНЕРГЕТИКЕ:
ИННОВАТИКА ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ - 2016»**

| | | | | |
|---|--|--|------|---|
| Фамилия, имя, отчество | | | Фото | |
| Дата и место рождения | | | | |
| Гражданство | | | | |
| Адрес места проживания | | | | |
| Электронная почта | | | | |
| Контактные телефоны | | | | |
| 1. Сведения о получении высшего профессионального образования | | | | |
| 1.1. Вуз | | | | |
| 1.2. Факультет (институт) | | | | |
| 1.3. Курс | | 1.4. Кафедра | | |
| Период обучения | | 1.5. Год поступления | | 1.6. Год окончания |
| 2. Сведения о среднем образовании (общем, специальном) | | | | |
| 2.1. Год окончания | | 2.2. Наименование образовательного учреждения | | 2.3. Средний бал |
| 3. Сведения о дополнительном образовании <i>(курсы, тренинги, мастер-классы, бизнес-школы и др.)</i> | | | | |
| 3.1. Год окончания | | 3.2. Наименование формы обучения | | 3.3. Полученная специальность, квалификация |
| 3.4. Документ об образовании | | | | |
| 4. Сведения о владении иностранными языками | | | | |
| 4.1. Иностранный язык | | 4.2. Степень владения <i>(читает и переводит со словарем, читает и можете объясняться, владеете свободно, наличие уровня квалификации по системам CEFR, TOEFL, др.)</i> | | |
| 5. Участие в конференциях, олимпиадах, конкурсах, других мероприятиях | | | | |
| 5.1. Год, месяц | | 5.2. Наименование мероприятия | | 5.3. Форма, результат участия |
| 5.4. Документ об участии <i>(сертификаты, дипломы, благодарственные письма, др.)</i> | | | | |
| 6. Профессиональные интересы, сведения о научной деятельности | | | | |
| 6.1. Профессиональные интересы и предпочтения <i>(тематика, направления и разделы науки, техники, технологии, др.)</i> | | | | |
| 6.2. Наличие публикаций в журналах и иных СМИ | | | | |
| Год, месяц | | Наименование журнала, СМИ | | Наименование публикации |
| 6.3. Иные сведения о научной деятельности | | | | |
| 7. Иные сведения о себе | | | | |
| 8. Приложения <i>(копии дипломов, грамот, благодарственных писем, иных документов о кандидате и т.д.)</i> | | | | |
| 8.1. | | | | |
| Дата составления | | Подпись | | |
| Настоящим подтверждаю свое согласие на обработку персональных данных | | | | |
| Подпись | | | | |

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИЗОВ НАУЧНОЙ РАБОТЫ

1. Тезисы научной работы необходимо представить в двух видах:

- а) напечатанными на белой бумаге формата А5;
- б) в виде файла.

Материалы набираются в редакторе Microsoft Word, размер бумаги А5 (148x210 мм); поля: верхнее 20 мм, левое и правое 20 мм, нижнее 20 мм; объем до 4-х страниц; на русском языке; шрифт Times New Roman, стиль обычный, размер основного текста – 10 (автоматический перенос включен), межстрочный интервал – одинарный.

3. Фамилии и инициалы авторов и руководителей печатаются прижатыми к правому краю текста строчными буквами курсивным, жирным шрифтом, размер – 10. Там же указывается сокращённое название организации и город.

4. Заголовок (название) статьи печатается по центру прописными буквами жирным шрифтом, размер шрифта – 12 перенос запрещен. После заголовка – пропуск в один интервал.

5. Далее, через один пустой интервал печатается текст. Абзац выделяется отступом первой строки на 5 мм.

6. Таблицы, формулы, рисунки размещаются по тексту. Подрисуночные надписи и названия таблиц располагаются по левому краю и печатаются шрифтом размера 8. Таблицы должны быть выполнены шрифтом размера 8 (заголовок таблицы – жирным шрифтом), крайние линии (обрамления слева и справа) должны быть невидимы.

7. Обозначения на рисунках выполнять цифрами, расшифровку которых давать под названием рисунка, размером шрифта – 8.

8. Формулы должны быть выполнены в MicrosoftEquation по центру строки, размер основных символов и знаков в формуле – 11. Обозначения величин в основном тексте – символами с надстрочными и подстрочными индексами.

9. Ссылки на использованную литературу даются по тексту в квадратных скобках – [].

10. Список литературы в соответствии с ГОСТ 7.05-2008 печатается прописным шрифтом размера 8 и приводится в конце текста (заглавие «Библиографический список», далее, после пропуска 1 интервала – наименование издания).

11. Текст тезисов представляется в виде файла с именем фамилия автора_номер направления.doc.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ДОКЛАДА

УДК

*И.О. Фамилия, студ.; рук. И.О. Фамилия уч. степень (д.т.н., к.т.н.), уч. звание (проф., доц.)
(ИГЭУ, г. Иваново)*

РЕГУЛИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ...

Регулирование работы котлов при сжигании

Рисунок 1 – Влияние ...

Таблица 1 - Показатели.....

| | | | | |
|---------------|--|--|--|--|
| Наименование | | | | |
| Мощность, МВт | | | | |
| КПД, % | | | | |

Библиографический список

1. Капелович Б.Э. Эксплуатация паротурбинных установок. М.: Энергия. 1975.