**Уважаемые коллеги!**

|  |  |
| --- | --- |
| **C:\Users\askarov.rr\Downloads\1.jpg** | ФГБОУ ВО «Казанский государственный  энергетический университет» |
|  | совместно с |
|  | филиалом АО «Системный оператор  Единой энергетической системы»  Региональное диспетчерское управление  энергосистемы Республики Татарстан |
| **01 – 03 ноября 2017 года проводят в Казани**  **XII Всероссийскую открытую молодежную научно-практическую конференцию**  **«Диспетчеризация и управление в электроэнергетике»** | |
| Мероприятие проводится при содействии и поддержке следующих организаций: | |
| hello_html_5dd2f9bd.gif | Министерство промышленности и торговли  Республики Татарстан |
| Министерство образования и науки  Республики Татарстан |
|  |  |
|  | ПАО «Федеральная сетевая компания» |
|  |  |
|  | Молодежная секция  «Российский национальный комитет  Международного Совета по большим электрическим системам высокого напряжения» – РНК СИГРЭ |
|  |  |
|  | Благотворительный фонд  «Надежная смена» |

Конференция посвящается юбилею Казанского государственного энергетического университета, которому в 2018 году исполняется **50 лет**. В связи со строительством крупных энергетических объектов в Республике Татарстан и ростом производственной базы в 1960-е годы стала ощущаться нехватка специалистов-энергетиков и назрела необходимость открытия специализированного высшего учебного заведения. 18 июля 1968 г. был создан Казанский филиал Московского энергетического института.

**ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ**: привлечение студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых к решению актуальных задач современной энергетики, способствование интеграции высшего образования и производства, развитие и поддержка научно-технического потенциала талантливой молодежи, выявление учащихся вузов, молодых специалистов, обладающих высокими аналитическими и организационными способностями, представление и обсуждение новейших научных результатов исследований и практических достижений в области электроэнергетики, развитие и укрепление научных связей молодых сотрудников и ученых.

Работа конференции пройдет в форме секционного заседания с заслушиванием докладов членами экспертной комиссии, осуществляющими оценку представленных научно-практических работ. По итогам конференции будет выпущен сборник статей, входящий в Российский индекс научного цитирования – РИНЦ.

«Диспетчеризация и управление в электроэнергетике» является отборочным полуфинальным мероприятием по направлениям «Информационные технологии» и «Новые приборы и аппаратные комплексы» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере ([www.fasie.ru](http://www.fasie.ru)). Выбранные проекты будут представлены на Всероссийской молодежной научно-технической конференции «ИДЕЛЬ», аккредитованной Фондом в качестве итогового регионального мероприятия по программе «УМНИК». В Программе могут принимать участие физические лица от 18 до 28 лет включительно, являющиеся гражданами РФ и предлагающие к рассмотрению коммерциализуемые научно-технические проекты, которые соответствуют условиям конкурса ([www.fasie.ru/programmy/qumnikq](http://www.fasie.ru/programmy/qumnikq)). Победители получают гранты на подготовку своего проекта до стартапа, обучение основам коммерциализации, консультации специалистов и информационную поддержку.

Авторы лучших докладов награждаются ценными призами от РДУ Татарстана в номинациях: практическая значимость, личное участие в реализации описанных задач, новизна и актуальность.

Денежными призами от Молодежной секции РНК СИГРЭ отмечаются лучшие выступающие по четырем номинациям, соответствующим научным направлениям конференции.

**НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.
2. РЗА, ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ И ПОДСТАНЦИИ.
3. УПРАВЛЕНИЕ И ЭКОНОМИКА ЭНЕРГОСИСТЕМ.
4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

**График подготовки и РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Прием заявок на участие в конференции и статей | до 08.05.2017 |
| 2. | Рецензирование статей | до 31.05.2017 |
| 3. | Рассылка приглашений | до 30.06.2017 |
| 4. | Открытие конференции | 01.11.2017 |
| 5. | Работа конференции | 01.11.2017-03.11.2017 |
| 6. | Полуфинал конкурса инновационных проектов  по программе «У.М.Н.И.К.» | 02.11.2017 |
| 7. | Экскурсионная программа | 01.11.2017-03.11.2017 |
| 8. | Подведение итогов | 03.11.2017 |

**УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ**

Для участия в работе конференции **НЕОБХОДИМО:**

**до 08 мая 2017 г.** выслать в электронном виде по адресу Оргкомитета  
[omnpkenergetika@gmail.com](mailto:omnpkenergetika@gmail.com) заявку со статьей на участие по прилагаемому образцу.

Представляемые материалы должны быть оригинальными, не опубликованными ранее в других печатных изданиях. Рекомендуется в материалах отразить следующие элементы: постановка задачи (вопрос, на который дается ответ в статье), актуальность, научная экспозиция (введение в проблему, анализ существующих методологических подходов к решению данной задачи), исследовательская часть, новизна, личный вклад автора, система доказательств и научная аргументация, результаты исследования и перспективы их использования, научный аппарат и библиография.

За участие в конференции плата не взимается.

**ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: |  | **Абдуллазянов Э.Ю.,**  ректор КГЭУ |
|  |  |  |
| СОПРЕДСЕДАТЕЛИ: |  | **Большаков А.В.,** директор РДУ Татарстана |
|  |  | **Николова Е.А.,** руководитель оргкомитета Молодежной секции Российского национального комитета СИГРЭ |
|  |  | **Губаев Д.Ф.,** проректор по интеграции  с производством КГЭУ, заведующий кафедрой «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» |
|  |  |  |
| Заместитель председателя: |  | **Шамсутдинов Э.В.,** проректор по научной работе КГЭУ |
|  |  |  |
| ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА: |  | **Арзамасова А.Г.,** и.о. начальника ОПКВК КГЭУ  **Афанасьева О.В.,** председатель Совета молодых ученых и специалистов Казанского государственного энергетического университета  **Балакирев С.В.,** ведущий специалист отдела программно-аппаратных комплексов РДУ Татарстана  **Жукова И.В.,** проректор по внеучебной и воспитательной работе КГЭУ  **Зиганшин А.Д.,** проректор по административно-хозяйственной работе КГЭУ  **Смирнов Ю.Н.,** проректор по информатизации КГЭУ  **Кандалинцев В.В.,** первый заместитель директора/главный диспетчер РДУ Татарстана  **Ившин И.В.,** директор Института электроэнергетики и электроники КГЭУ  **Янборисов Т.М.,** ведущий эксперт административной группы РДУ Татарстана |
|  |  |  |
| СЕКРЕТАРИ: |  | **Ахметшин А.Р.,** координатор Молодежной секции Российского национального комитета СИГРЭ в КГЭУ, старший преподаватель кафедры «Энергетическое машиностроение»  **Матюхина Т.М.,** ведущий эксперт административной группы РДУ Татарстана |

**АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

Сайт конференции: [omnpk-energetika.ru](http://omnpk-energetika.ru/)

e-mail конференции: [omnpkenergetika@gmail.com](mailto:omnpkenergetika@gmail.com)

420066, г. Казань, ул. Красносельская, 51, ФГБОУ ВО «КГЭУ», ответственный секретарь Ахметшин Азат Ринатович, тел.: 89196845720, e-mail: [аhmetshin.ar@mail.ru](mailto:аhmetshin.ar@mail.ru)

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ЗАЯВКИ И АННОТАЦИИ**

Файл заявки в электронном виде отсылается с именем *Фамилия автора\_Заявка.doc.*

**Заявка на участие в XII Всероссийской открытой молодежной научно-практической конференции   
«Диспетчеризация и управление в электроэнергетике»**

Фамилия, Имя, Отчество участника (ов) полностью \_\_\_\_\_

Название доклада \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Научное направление \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность (ученое звание, степень) или категория обучающегося

(студент \_\_\_ курса факультета (института)\_\_\_ или магистрант \_\_\_ года обучения группы \_\_\_, или аспирант\_\_ года обучения кафедры \_\_)

Полное название организации, вуза \_\_\_

Форма участия в конференции (очная или заочная) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Форма доклада (пленарный, секционный)

Дата приезда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата отъезда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактные телефоны (с кодом города)

ТЕЛЕФОН ОБЯЗАТЕЛЬНО

Факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Е-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Желание участвовать в полуфинале по программе «УМНИК» \_\_\_\_

в экскурсии по КГЭУ \_\_\_\_

в экскурсии по Казани \_\_\_\_

в экскурсии по энергетическим предприятиям Казани \_\_\_\_

**ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЬИ**

Статья набирается в текстовом редакторе Microsoft Office Word, шрифт Times New Roman, междустрочный интервал – минимум 18 пт, поля: левое – 3 см, верхнее – 2,5 см, правое и нижнее – 2 см. Страницы без нумерации, запрет висячих строк. Текст представляется в виде файла (Microsoft Word 2003) с именем *Фамилия автора.doc.*

Название статьи набирается прописными буквами 14 пт, без кавычек и подчеркиваний, без условных сокращений, переноса слов и точки в конце. Стиль начертания – полужирный. Выравнивание по центру без абзацного отступа. Ниже через 1 интервал указываются инициалы и фамилии авторов, через запятую – ученое степень, должность (или категория обучающегося), на следующей строке – название организации, через запятую – название города. Ниже через 1 интервал приводится аннотация (не более 5 строк), 12 пт. Ниже через 1 интервал даются ключевые слова (не более 5), 12 пт.

Ниже через 1 интервал приводится название статьи на английском языке прописными буквами, без кавычек и подчеркиваний, без условных сокращений, переноса слов и точки в конце. Стиль начертания – полужирный, выравнивание по центру без абзацного отступа. Ниже через 1 интервал указываются инициалы и фамилии авторов на английском языке (ГОСТ 7.79-2000, система Б) и официальное сокращенное наименование организации на английском языке, через запятую – название города. Ниже через 1 интервал приводится перевод аннотации и ключевых слов, 12 пт.

Основной текст печатается с отступом в 1 интервал, выравнивание текста по ширине, абзацный отступ – 1,25 см. Формулы набираются в редакторе Microsoft Equation 3.0. Рисунки размещаются в электронной версии статьи в формате .jpg или .bmp (не мене 300 dpi) в нужных по тексту позициях с соответствующими подрисуночными надписями. Надпись выполняется шрифтом 12 пт, выравнивание по центру без абзацного отступа. Все аббревиатуры должны быть расшифрованы при первом употреблении, далее сокращение можно оставить. Таблицы набираются в Microsoft Office Word (не вставлять как рисунок), 12 пт. Список литературы должен содержать не менее 2 источников, размер шрифта – 12 пт, рекомендуется использовать ГОСТ Р 7.05–2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». Обязательно указать УДК.

**Объем статей не более 5 страниц. Заполнение последней страницы текстом должно быть минимум на 95 %.**

Материалы статей будут изданы с электронного варианта, всю ответственность за изложение и достоверность приведенных данных и оформление материалов несут авторы.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонить статьи, оформленные с нарушением правил и не соответствующие тематике конференции.

С оперативной информацией по конференции можно ознакомиться на сайте <http://omnpk-energetika.ru>