|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Надежная смена3 |

**ИЗВЕЩЕНИЕ**

О проведении конкурса докладов в рамках X молодежной международной научной конференции «Тинчуринские чтения»

1. Организатор конкурса – Благотворительный Фонд «Надежная смена» по соглашению с Некоммерческим партнерством «Российский Национальный Комитет Международного совета по большим электрическим системам высокого напряжения», далее – РНК СИГРЭ, настоящим приглашает студентов и молодых специалистов, представивших доклады на XI молодежную международную научную конференцию «Тинчуринские чтения», проводимую в ФГБОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет», к участию в конкурсе докладов по электроэнергетической и электротехнической тематикам (далее – Конкурс).

2. Коллегиальным органом, уполномоченным на совершение всех действий по подготовке и проведению Конкурса, в том числе на принятие всех решений в ходе Конкурса и определение его победителей, является Оргкомитет Молодежной секции РНК СИГРЭ.

3. Конкурс проводится по тематике Исследовательских комитетов СИГРЭ по номинациям A,B,C,D:

|  |  |
| --- | --- |
| **Название комитета****(номинация)** | **Тематика докладов** |
| А1 | Вращающиеся электрические машины: Турбогенераторы, гидрогенераторы, конвекционные машины и большие двигатели |
| A2 | Трансформаторы: Проектирование, производство и эксплуатация всех типов трансформаторов, их компонентов и стабилизаторов |
| А3 | Высоковольтное оборудование: Устройства переключения, прерывания и ограничения тока, конденсаторы и т.д. |
| В1 | Изолированные кабели: Подземные и подводные изолированные кабельные системы постоянного и переменного тока |
| В2 | Воздушные линии: Воздушные линии электропередачи и их компоненты, включая провода, опоры, системы фундамента и т.д. |
| В3 | Подстанции: Строительство, эксплуатация и управление подстанций и электроустановок, исключая генераторы |
| В4 | Линии постоянного тока и силовая электроника: Высоковольтные вставки постоянного тока, силовая электроника и т.д. |
| В5 | Релейная защита и автоматика: Проектирование, эксплуатация и управление систем РЗА, технические средства, технологии векторных измерений и т.д. |
| С1 | Планирование развития энергосистем и экономика: Экономические показатели, методы системного анализа, стратегии управления активами |
| С2 | Функционирование и управление энергосистем: Аспекты управления техническими и иными ресурсами при эксплуатации энергосистем |
| С3 | Влияние энергетики на окружающую среду: Определение и оценка влияния энергосистем на окружающую среду |
| С4 | Технические характеристики энергосистем: Методы и инструменты анализа технических характеристик, оценка надежности |
| С5 | Рынки электроэнергии и регулирование: Анализ подходов к организации энергоснабжения, структуры рынка и т.д. |
| С6 | Распределительные системы и распределенная генерация: Внедрение распределенной генерации, оценка влияния и технических требований и т.д. |
| D1 | Материалы и разработка новых технологий: Материалы для электротехнического оборудования, методы диагностики |
| D2 | Информационные системы и системы связи: Перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д. |

4. Обязательным условием является личное выступление с докладом на Конференции.

5. Номинацию доклада устанавливает Экспертная комиссия, состав которой утверждается Молодежной секцией РНК СИГРЭ.

6. Экспертная комиссия вправе отклонить доклад от участия в Конкурсе в случае несовпадения с тематикой СИГРЭ.

7. Участники Конкурса, занявшие призовые места в каждой номинации, награждаются дипломами и денежными премиями в размере: 1 место – 5 тыс. рублей, 2 место – 3 тыс. рублей, 3 место – 1 тыс. рублей. Выплата вознаграждений призерам осуществляется по представлении необходимого комплекта документов Координатору РНК СИГРЭ в КГЭУ Федотову Александру Ивановичу. Контактные данные Координатора: кафедра ЭСиС, тел. 89600301815, E-mail: fed.ai@mail.ru

8. Сведения о Конкурсе и его итогах размещаются в разделе «Молодежная секция» на официальном сайте РНК СИГРЭ [www.сигрэ.рф](http://www.сигрэ.рф) и на официальном сайте КГЭУ www.kgeu.ru

В Оргкомитет Молодежной секции РНК СИГРЭ

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

проживающего по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(почтовый индекс, адрес места жительства)*

Конт.тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***E-mail***: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ЗАЯВКА**

**на участие в конкурсе докладов**

Прошу включить меня \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

 *(Ф.И.О.)*

в состав Участников Конкурса докладов на IХ молодежной международной научной конференции «Тинчуринские чтения», проводимой в ФГБОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет».

С условиями Конкурса ознакомлен(а), согласен(на). Подтверждаю возможность публичного использования материалов доклада с указанием сведений об авторе. Даю согласие на то, что в случаях, установленных законодательством Российской Федерации, РНК СИГРЭ исполняет функции налогового агента по исчислению, удержанию из денежной премии и перечислению в бюджет суммы налога на доходы физических лиц.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (фамилия, имя, отчество полностью)

«\_\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 года