



УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

Молодежной секцией РНК СИГРЭ при поддержке ПАО «Россети», объявлен **конкурс рефератов среди бакалавров и магистров** по электроэнергетической и электротехнической тематикам молодежной секции РНК СИГРЭ (см. таблицу).

Таблица – Тематика рефератов

Наименование темы	
1	Передовые мировые решения в области внедрения в электроэнергетике технологий постоянного тока ультравысокого напряжения.
2	Передовые мировые решения в области внедрения в электроэнергетике технологий сверхпроводниковых элементов.
3	Использование электрического торможения как средства повышения динамической устойчивости энергосистем.
4	Внедрение механизма оплаты за реактивную мощность для потребителей розничного рынка электроэнергии как мера повышения качества электроэнергии. Мировой опыт.
5	Анализ практической и научной эффективности молодежных мероприятий в области энергетики.

Форма заявки на участие в конкурсе прилагается. Срок подачи заявки – **до 25 октября 2015 г.**

Электронную копию заявки высылать на электронную почту valeevrg@susu.ac.ru. **Бумажный вариант заявки** передаётся координатору МС РНК СИГРЭ – Валееву Рустаму Галимьяновичу.

Победителей конкурса будут определять эксперты РНК СИГРЭ.

Оценка качества написанного реферата производится согласно *Методическим указаниям по подготовке и оценке рефератов по электроэнергетической и электротехнической тематикам в рамках конкурса рефератов.*

С положением о конкурсе рефератов можно ознакомиться на сайте <http://cigre.ru/rnk/youth/documentation>.

Участники, занявшие первое место в одной из пяти номинации, награждаются денежными премиями в размере **10000 руб.** Кроме того, рефераты Победителей Конкурса публикуются на официальном сайте РНК СИГРЭ.

Контактное лицо: Координатор МС РНК СИГРЭ в ЮУрГУ(НИУ) доцент кафедры «Системы электроснабжения» Валеев Рустам Галимьянович.

Контактный телефон: 267-93-18 (каф. СЭС, ауд. 254); 8-912-322-45-75 (сот.)

E-mail: valeevrg@susu.ac.ru.