### **Приложение 1.**

### **Порядок и форма подачи заявок.**

*Один участник может подать несколько заявок с разными темами докладов, в том числе по одному научному направлению. При определении победителей конференции такие доклады рассматриваются как независимые.*

*Научные направления (секции) конференции соответствуют Исследовательским комитетам СИГРЭ (выбрать не менее 3-х направлений):*

***—***

* Вращающиеся электрические машины. Турбогенераторы, гидрогенераторы, конвекционные машины и большие двигатели.
* Силовые трансформаторы и реакторы. Проектирование, производство и эксплуатация всех типов трансформаторов, их компонентов и стабилизаторов.

**—**

* Изолированные кабели. Подземные и подводные изолированные кабельные системы постоянного и переменного тока.
* Воздушные линии. Воздушные линии электропередачи и их компоненты, включая провода, опоры, системы фундамента и т.д.
* Подстанции и электроустановки. Строительство, эксплуатация и управление подстанций и электроустановок, исключая генераторы.
* Релейная защита и автоматика. Проектирование, эксплуатация и управление систем РЗА, технические средства, технологии векторных измерений и т.д.

**—**

* Планирование развития энергосистем и экономика. Экономические показатели, методы системного анализа, стратегии управления активами.
* Влияние энергетики на окружающую среду. Определение и оценка влияния энергосистем на окружающую среду.
* Информационные системы, телекоммуникации и кибербезопасность. Перспективные технологии, принципы стандартизации, технические характеристики и т.д.

 **Заявка**

**на участие в конференции**

Изучив Положение о молодежной научной конференции Молодежной секции РНК СИГРЭ, с условиями и требованиями Конференции ознакомлен(на, ны) и согласен(на, ны). Достоверность представленной в составе заявки информации гарантирую(ем).

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество участника(ов) |   |
| Наименование организацииНаименование вуза (для студентов) |   |
| Адрес электронной почты |   |
| Телефон для связи |   |

 Приложение:

1. Доклад
2. Дополнительные материалы (перечисляются)

Дата

Подпись участника(ов)

*Адрес для заявок: filatova.ga@ispu.ru*