

АНОНС

## ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФОРУМ В ЧЕБОКСАРАХ

*Российский Национальный Комитет СИГРЭ и ОАО «Всероссийский научно – исследовательский, проектно-конструкторский и технологический институт релестроения» при поддержке ОАО «СО – ЦДУ ЕЭС» и ОАО «ФСК ЕЭС» объявляют о проведении Международной конференции и выставки «Релейная защита и автоматика современных энергосистем сверхвысокого напряжения».*

Конференция состоится 10 – 12 сентября 2007 в Москве и в Чебоксарах. Целями Конференции являются обобщение и анализ накопленного мирового опыта в разработке, создании и эксплуатации средств и систем релейной защиты и автоматики, представление новейших научных и инженерно-технических решений, активизация диалога исследователей, специалистов-разработчиков и пользователей, обсуждение направлений и тенденций развития.

К участию в конференции приглашаются:

- специалисты энергопредприятий;
- ученые и специалисты исследовательских и проектных организаций;
- зарубежные эксперты и специалисты в области создания и эксплуатации систем релейной защиты.

Заявленные темы конференции:

1. Новые результаты в теории и практике релейной защиты и автоматики.
2. Стандарт IEC 61850 и его влияние на структуру релейной защиты и автоматики.
3. Развитие энергосистемы как побудительный мотив к совершенствованию релейной защиты и автоматики:

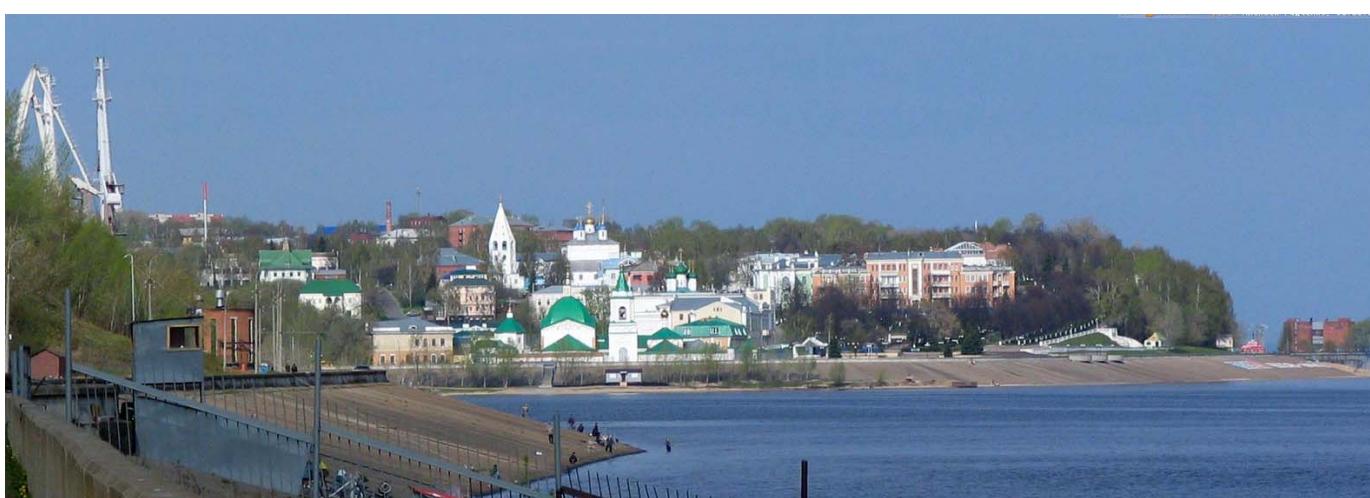


**Года Нудельман,  
Генеральный директор ОАО «ВНИИР»**

Проведение форума СИГРЭ в России в полной мере отвечает поставленной президентом страны задаче сделать Россию ведущей энергетической державой мира. Чебоксарам в этой ситуации важно сохранить свой статус отечественного центра релестроения. Форум, несомненно, будет этому способствовать. Два дня форума в Чебоксарах – это реальная возможность сделать шаг к выходу на мировой рынок оборудования для электроэнергетики, к привлечению инвесторов, к освоению мирового опыта. Это уникальная, единственная в своем роде возможность заявить о наличии в Чебоксарах крупной и перспективной производственной и научной базы в области защиты и автоматизации электроэнергетики, продемонстрировать широкие возможности предприятий.

Мы связываем с форумом надежды на расширение рынка сбыта продукции, на развитие форм сотрудничества с заказчиками и партнерами, на профессиональный рост сотрудников отрасли, особенно разработчиков, на привлечение талантливой молодежи.

Общим итогом проведения форума в Чебоксарах должно стать повышение конкурентоспособности предприятий релейной защиты.





**Янез Закончек, заместитель Генерального директора АБС Холдингс по технологиям и развитию**

В области электроэнергетики достаточно часто проводятся международные конференции. Предстоящее событие – первая подобная международная конференция, проводимая в России. Компании России играют важную роль на международном рынке релейной защиты, в них работают эксперты и менеджеры, призванные на мировом уровне, их компетенция и связи позволяют им участвовать в организации международных событий. Это повышает доверие потребителей к компаниям, к нашим специалистам, к нашим знаниям в данной области. Присутствие многих экспертов международного уровня от производителей и потребителей – прекрасная возможность для предприятий обрести известность на мировом уровне.

В настоящее время российская энергетическая система проходит процесс изменений, модернизации, как с технической, так и с экономической точки зрения. Это позволяет нам обеспечить потенциальных клиентов наиболее прогрессивными идеями. Сотрудничество СИГРЭ с Российским Национальным Комитетом – прекрасная возможность для расширения деятельности компаний в России и странах СНГ.

Чебоксары выбраны местом проведения конференции по многим причинам. Основная – исторически так сложилось, что город является центром релейной защиты в России. Вторая – культурная, организаторы хотят познакомить гостей с разными городами России. И третья причина – годовщина со дня рождения профессора Г.И. Атабекова, автора научных трудов по релейной защите, чья книга переведена на английский язык и известна всему миру.

- a) FACTS и их влияние на релейную защиту,
- b) Релейная защита различных FACTS.

4. Автоматизация экспертной оценки аномальных режимов энергосистемы.

5. Современный взгляд на быстродействие, чувствительность, селективность и надежность систем релейной защиты и автоматики.

6. Функционирование релейной защиты и автоматики при крупных технологических нарушениях в энергосистеме.

7. Релейная защита и мониторинг Системы на базе синхронного измерения векторов

8. Методы моделирования энергосистемы и их влияние на развитие релейной защиты и автоматики.

9. Может ли компьютер заменить инженера-релейщика – необходимость повысить уровень образования инженеров, занимающихся проблемами релейной защиты и автоматики.

На сегодняшний день уже подали заявки для участия на семинаре с докладами специалисты из Мексики, США, Канады, Великобритании, Германии, Швейцарии, Швеции, Литвы, Словении, Сербии, России. На конференцию съедутся представители многих крупных предприятий со всего мира (ABB,

Siemens, Bonneville Power Administration, Омикрон), а также сотрудники многих научных институтов и компаний из России (ЭКРА, ИЦ Бреслер и т.д.). Особый интерес вызывают заявленные темы от представителей компании Бреслер, Чебоксары, в докладах которых должны прозвучать практические результаты по применению релейной защиты и автоматики.

Для участия в конференции приглашены исследовательские комитеты СИГРЭ С1 «Экономика и развитие энергосистем», С2 «Функционирование и управление энергосистем», С4 «Техническое состояние энергосистемы», В5 «Релейная защита и автоматика».

11-12 сентября в Чебоксарах в рамках конференции пройдет выставка, к участию в которой приглашаются отечественные и зарубежные производители оборудования релейной защиты и автоматики.

Принимающая сторона ставит перед собой задачу не только организации и проведения научного семинара и выставки, но и ознакомления зарубежных гостей с культурой и достопримечательностями Москвы и Чебоксар, самобытной культурой Чувашской Республики.

Председатель Программного комитета конференции – А.Ф. Дьяков, председатель Российского национального комитета СИГРЭ, Председатель Организационного комитета – Г.С. Нудельман, генеральный директор ОАО «ВНИИР».

