

ТЕМЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ

СТРУКТУРА РЫНКА И ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

- Проект рынка и его регулирование
- Администрирование рынка и нормативные вопросы
- Новые игроки на рынке
- Прецедентные исследования и сравнения с иностранным рынком
- Точка зрения основных потребителей
- Активность в области слияния и поглощения

ВОЗМОЖНОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ В РОССИИ

- Возможности стратегического инвестирования
- Привлечение частных инвестиций
- Возможности проектного финансирования
- Механизмы финансирования
- Практика ведения бизнеса в России
- Правовые рамки

РАБОТА НА КОНКУРЕНТНОМ РЫНКЕ

- Стратегическое развитие ОГК и ТГК
- Оптимизация активов
- Продажа электроэнергии
- Рынки мощности
- Управление рисками
- Управление активами
- Проблемы строительства инфраструктуры
- Сценарии оптовых поставок

СЦЕНАРИИ РОССИЙСКОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО РЫНКА

- Прогнозы спроса и предложения
- Регулирование цен и тарифов
- Бесперебойность поставок
- Вопросы поставок топлива
- Генерация из возобновляемых источников
- Малая энергетика
- Проекты по сокращению вредных выбросов
- Решение проблемы электроэнергии для общества
- Вопросы нехватки квалифицированного персонала и трудовых ресурсов
- Развитие атомной энергетики
- Инициативы в области энергоэффективности
- Программа модернизации

ОБЪЕДИНЕННАЯ ЭНЕРГОСИСТЕМА

- Разработка объединенной энергосистемы
- Работа системы магистральных линий электропередач
- Панъевропейская интеграция
- Связи со странами СНГ и востока
- Безопасность и надежность системы
- Работа объединенной системы: конкретные примеры
- Распределительные компании и компании-поставщики



ТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

- Технологии российского рынка электроэнергетики
- Современные газовые турбины
- Паровые турбины
- Конструкции паровых котлов
- Распределенное и локальное производство электроэнергии
- Технологии комбинированного цикла
- Комбинированные тепло- и электротехнологии
- Технологии атомной энергии
- Технологии генераторов
- Электрические системы
- Изучение важнейших примеров

РАЗВИТИЕ РЫНКА «УСТОЙЧИВОГО» ПРОИЗВОДСТВА ЭНЕРГИИ

- Технологии возобновляемой энергии
- Защита окружающей среды
- Технология контроля над загрязнением
- Технологии энергоэффективности

ОПТИМИЗАЦИЯ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ В УСЛОВИЯХ КОНКУРЕНТНОГО РЫНКА

- Управление и обслуживание
- Контроль и контрольно-измерительная аппаратура
- Работа электростанций и экономические аспекты
- Диагностика электростанций
- Обучение, исследования и образование

ПЕРЕОБОРУДОВАНИЕ, МОДЕРНИЗАЦИЯ, УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ И РЕКОНСТРУКЦИЯ

- Продление срока службы, модернизация и восстановление
- Технологические возможности
- Изучение примеров
- Гибридные электростанции

ТЕХНОЛОГИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

- Работа системы
- Усовершенствование инфраструктуры
- Контроль сети
- Контроль аварийных ситуаций
- Управление активами
- ЛЭП высокого напряжения и гибкие системы передачи постоянного тока
- Система диспетчерского контроля и сбора данных/Система EMS
- Проектирование и автоматизации подстанций

Примечание: Ваши аннотации, имеющие отношение к гидроэнергетике, должны быть направлены в адрес проводимой совместно конференции HydroVision. Для получения более подробной информации, пожалуйста, посетите сайт: www.hydrovision-russia.com

