

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ (проблемы и практический опыт)

5 И.К. ХУЗМИЕВ
(Член Сената ВЭО РФ, профессор ГГАУ)
Энергетика переходного периода

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Автоматизированные системы диспетчерского и технологического управления

12 Р.В. МОЛЯНОВ (НПФ «КРУГ»),
А.К. АЛИМЖАНОВ
(Башкирская генерирующая компания)
Тренажёр для операторов котла
БКЗ 160-100ГМ и турбоагрегата ПР-25-90/10/0,9
КТЦ Уфимской ТЭЦ-1

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Опыт

16 С.В. МАЛИЕНКО (Компания «АМАКС»)
АМАКС. Автоматизация котельных «под ключ»

Вопросы эксплуатации оборудования в энергетике

20 М.Е. БИТКИН, Э.Е. РОГАЧЕВ,
И.П. СКРЯБИН, О.В. КРЮКОВ
(ООО «ТСН-электро», г. Н. Новгород)
Сравнение показателей нормирования
гармонических составляющих тока в основных
ветвях нагрузки

НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Методы оценки надёжности, безопасности и риска

30 А.В. КИРИЛЛОВ, Д.Э. МАЛЬЦЕВ, Д.С. ШИЛКОВ,
О.В. КРЮКОВ (ООО «ТСН-электро», г. Н. Новгород),
И.В. ГУЛЯЕВ (МГУ им. Н.П. Огарева, г. Саранск)
Прогнозирование состояния электроприводов
на основе анализа динамики спектральных
составляющих их параметров

ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ: ОТ СЛОВ К ДЕЛУ

42 А.А. ЕГОРОВ
(Журнал «Автоматизация и ИТ в энергетике»)
Факультет Информационных технологий
и программирования (ФИТиП) Университета ИТМО -
кузница программистов международного уровня

ХРОНИКА И НОВОСТИ

- 56** Передовые решения «РТСофт» для электроэнергетики – на крупных отраслевых мероприятиях
- 58** На форуме «Технологии и устойчивое развитие – Объединяя всех» Huawei объявила о запуске программы «Семена будущего 2.0»
- 60** Утвержден список российского ПО для предустановки в 2022 году
- 63** Создан фонд поддержки науки и образования в сфере AI
- 64** Новости холдинга «Швабе»
- 68** Центр Самары не останется без надежного энергоснабжения
-

РАЗНОЕ

Профессионалы отвечают

- 70** Иб ЧОРКЕНДОРФФ: К 2050 году роль электричества станет еще более значимой
Интервью профессора Иб Чоркендорфф (Датский технический университет) Софии Морган, корреспонденту ассоциации «Глобальная энергия»

Изодром мудрости

- 72** Высказывания и цитаты про программистов и тестировщиков
Подборка А. ЕГОРОВА