

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Промышленные контроллеры в энергетике

- 5** П.Г. НЕСТЕРЕНКО (Компания ЭлеСи)
Контроллер ЭПСИ-ТМ - теперь и в энергетике

Телекоммуникационные системы для энергетики

- 13** А.Н. КОВАЛЕВ (ЗАО «РТСофт»)
Высоконадежные серверы марки Kontron
для российского рынка

Автоматизированные системы диспетчерского и технологического управления

- 22** По материалам компании «Клинкманн»
Мониторинг, защита и диагностика роторного
оборудования по параметрам вибрации

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ (СА) В ЭНЕРГЕТИКЕ

Моделирование в энергетике

- 32** О.Ю. КАВУН, М.П. ШЕЙНЗОН, В.Г. ФЕЙМАН
(ООО «НПЦ Приоритет»)
Интерфейсные программы для математического
моделирования сложных теплогидравлических
объектов посредством ПК TPP (ThermalPowerPlant)

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Альтернативная энергетика

- 36** Г.Б. ОСАДЧИЙ (КБАЭ «ВоДОмёт»)
Солнечное излучение и геотермальное тепло -
источники энергии для комбинированных систем
энергоснабжения

ОПЫТ ЗАРУБЕЖНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

США

- 43** Терри БЛЕВИНС, Марк НИКСОН, Марти ЗЕЛИНСКИ (Terry BLEVINS, Mark NIXON, Marty ZIELINSKI)
Emerson Process Management (CONTROL magazine)
Применение адресного управления с использованием
беспроводных устройств

52 «Электротехника современного дома»
Интервью с Анатолием ТКАЧЕНКО -
генеральным директором Международного
выставочного центра (Киев)

54 Промышленная автоматизация / IA Россия -
место встречи профессионалов!

57 Р.В.С. завершила разработку проекта
для технического перевооружения
газорегуляторного пункта
Тюменской ТЭЦ-2

57 Ракурс на самом скоростном событии лета -
Moscow City Racing 2012

58 Системы CompactPCI Serial.
Новые настольные системы и объединительные
платы

59 Новости компании Cisco

61 Новости компании ДЭП

РАЗНОЕ

Профессионалы отвечают

62 Компания KAMSTRUP
Диспетчеризация на аутсорсинге

65 Дальневосточная энергетическая управляющая
компания «навела порядок» в своих закупках»:
закупки в порядке - спасибо площадке!
Интервью руководителя отдела закупок
ОАО «Дальневосточная энергетическая
управляющая компания»
Алексея КУЗЬМЕНКО

Книжная полка

69 ПРАТЕР Ч., ГАНДРИ Л.
Как делать инновации

Изодром мудрости

72 Об автоматике с любовью
Подборка Б. ВОЛЬТЕРА