

СОДЕРЖАНИЕ

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ (СА) В ЭНЕРГЕТИКЕ

Интеллектуальная энергетика

- 6** Компания «Wonderware»
Корпоративная система управления
энергопотреблением Wonderware

Системы автоматического управления в энергетике

- 10** Н.И. СМИРНОВ, В.Р. САБАНИН,
Е.Ю. БОЧКАРЁВА (МЭИ),
А.И. РЕПИН (ООО «ЭНЕРГОАВТОМАТИКА»)
Выбор структуры и оптимальная настройка
форсирующего командного устройства в системе
автоматического управления мощностью
энергоблока
-

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Решения для технического и коммерческого учета энергии

- 19** А.В. СЕВОСТЬЯНОВ
(ООО «ЭНТЕЛС»)
Цифровое информационное пространство
управления распределением электроэнергии
(часть 2)

Промышленные контроллеры в энергетике

- 29** А.Н. КОВАЛЕВ
(Компания ЗАО «РТСофт»),
Л.Г. АКИНШИН
(журнал «МКА:ВКС», ЗАО «РТСофт»)
Швейцарские традиции на рынке PC/104
-

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Энергоэффективность и энергосбережение

- 38** Компания ДАНФОСС
Тернистый путь в энергоэффективное будущее

- 42** Пресс-служба KAMSTRUP
Энергосбережение: практический опыт повышения
рентабельности производства

Инструментальные средства энергоаудита

- 45** И.А. ГИНИЯТУЛЛИН, С.Р. СЕРГЕЕВ
(ООО «Научно-производственное
предприятие Марс-Энерго»)
Приборное обеспечение энергетических
обследований

США

50

Джон ДиПЕТРО (Jon DiPIETRO)
глава компании Bridge-Soft, LLC
(Control magazine)
В ад и обратно

КОМПАНИИ ОТРАСЛИ

55

Группа компаний «СМС-Автоматизация»

ХРОНИКА И НОВОСТИ

56

Компания Cisco анонсирует премию инноваций Сколково

58

Межотраслевая Конференция
«Автоматизация производства - 2010»

60

Новости Компании ВЕСТРОН

60

НПФ «Ракурс» на I Международном форуме
RE.SOURCE: Энергосбережение и ВИЭ

61

Крупнейшее внедрение MES-системы в России

62

NXP выпустила микроконтроллер SmartMX2
с защитой для многофункциональных
приложений

63

Инновационная серия контроллеров WISE
от ICP DAS для удаленного контроля
и мониторинга промышленного оборудования

64

Компания Мицубиси Электрик выпустила
десятимиллионный ПЛК MELSEC FX

65

TRACE MODE в АСУ ТП регулирования отпуска
тепла Сургутской ГРЭС-1

65

JetNet 6059G - гигабитный 9-портовый
управляемый коммутатор повышенной
прочности

РАЗНОЕ

Профессионалы отвечают

66

О.В. АФАНАСЬЕВА (ЗАО «ЭКСПОТРОНИКА»)
Рынок промышленной автоматизации России
сквозь призму выставок ПТА

Изодром мудрости

72

С Новым 2011 годом!