

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ЭНЕРГЕТИКЕ (практический опыт)

Общие вопросы

- 4** Э. Л. ИЦКОВИЧ (ИПУ РАН)
Основные положения рационального построения систем автоматизации энергообъектов разных классов
- 13** В. А. МЕНДЕЛЕВИЧ (ЗАО «НВТ-Автоматика»)
Система сигнализации ПТК «САРГОН». Часть 2

Человеко-машинный интерфейс и SCADA-системы

- 20** А. Л. ПИНАЕВ (НПП «РОДНИК»)
Профессиональный интерфейс для современного производства

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Телекоммуникационные системы для энергетики

- 24** А. М. ЛИФШИЦ
(ООО «НПЦ Приоритет»)
Переход к Smart Grid и Цифровым Подстанциям. Гибридный вариант построения сети связи и передачи данных

Решения для технического и коммерческого учета энергии

- 35** Л. Б. ПАВЛЫШ (ЗАО «Теккноу»)
Ультразвуковые накладные расходомеры серии Fluxus. Эффективное решение для учёта ресурсов на предприятиях энергетики

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Альтернативная энергетика

- 40** В. О. ГОЛОВЩИКОВ
(СРО НП «Восточно-Сибирское объединение энергоаудиторов»)
Создание комбинированной ветро-солнечной электростанции на озере Байкал - первые шаги по использованию возобновляемых источников энергии в Восточной Сибири

США

- 47** Грег МАКМИЛЛАНН и Стен ВАЙНЕР
(Greg McMILLAN and Stan WEINER)
(CONTROL magazine)

Управление с прогнозирующими моделями –
прошлое, настоящее и будущее. Часть 2

ИСТОРИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ В ЭНЕРГЕТИКЕ

История в лицах

- 52** Творец серебряного века электротехники
-

ХРОНИКА И НОВОСТИ

- 60** Итоги конференции «Метрология – измерения –
учет и оценка качества электрической энергии»
- 65** Компания «Ракурс-Инжиниринг» открыла Научно-
технический центр по разработке и производству
новых систем промышленной автоматизации
в Особой экономической зоне (ОЭЗ)
«Санкт-Петербург», участок Нойдорф (Стрельна)
- 67** SEMICON Russia 2013 вышла на новый уровень
- 69** Для чего нужно работать с данными?
Эксперты SAS и представители бизнеса
обсудили видение и перспективы применения
инструментов для управления
качеством данных
- 71** Ситуационные центры энергоэффективности
и энергосбережения ЭнергоГород®
и ЭнергоГуберния® представлены
на конференции РБК
- 71** ЭкспоЭлектроника 2014: Старт дан!
-

РАЗНОЕ

Изодром мудрости

- 72** Афоризмы первой свежести
© Болеслав ВОЛЬТЕР