

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ЭНЕРГЕТИКЕ (практический опыт)

Общие вопросы

4

И.К. ХУЗМИЕВ

(Северо-Кавказский

Горно-металлургический институт (ГТУ))

К вопросу об автоматизации процесса управления
энергосбережением

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ (СА) В ЭНЕРГЕТИКЕ

Моделирование в энергетике

10

А.Б. КОРСАКОВ, А.С. ЦУРОВ

(АО «Атомпроект»)

Расчет ветровых нагрузок на внешнюю поверхность
вытяжной башни градирни методами вычислительной
аэродинамики

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ (проблемы и практический опыт)

Вопросы импортозамещения и импортонезависимости

14

Ю.В. ПЕТРОВ

(ОАО («ЗиО») «Подольский машиностроительный завод»)

ОАО «Подольский машиностроительный завод»

в программе импортозамещения поставок
энергетического оборудования

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Опыт

18

А.Б. БЕЛЬЯНСКИЙ, О.И. ПОНОМАРЕНКО, Ю.И. ЧЕРНЯТИН

(ООО Фирма «Энергоконтроль»)

Применение аппаратно-программного комплекса
«Топогаз-02» для оптимизации режимов работы газовых
котлов в квартальных котельных

Энергоэффективность и энергосбережение

24

Е.Н. ВАСИН (ЗАО «МЕАНДР»)

Особенности коммутации конденсаторов УКРМ
тиристорными коммутаторами. Часть 1

30

Компания «ГРУНДФОС»

Очистные сооружения: современные технологии
и оборудование

34

Компания «Данфосс»

Как бороться с ростом тарифов

ХРОНИКА И НОВОСТИ

44

Итоги Седьмой Всероссийской конференции «РЕКОНСТРУКЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ-2015»

46

Участники конференции по «1С: ERP Управление предприятием 2.0» оценили практические доклады экспертов компании ИТРП

47

XV Российский энергетический форум
Международная выставка «Энергетика БРИКС и ШОС»
XXI специализированная выставка
«Энергосбережение. Светотехника. Кабель»

48

Компания Rockwell Automation расширяет возможности управления высоковольтными двигателями

49

Новости ГК «Системы и Технологии»

51

Новости компании «РТСофт»

56

Advantech выпускает новый компьютер UNO-1372G, оснащенный Intel® Atom™ Quad-Core процессором, для монтажа на DIN-рейку

56

Разработана новая версия OPC-сервера протокола SNMP

РАЗНОЕ

Профессионалы отвечают

60

В.О. ЧЕПИНОГО

(ООО «Коммуникации»)

Предприятие должно функционировать как отлаженный механизм и находиться в едином информационном пространстве

Обмен мнениями (круглый стол)

66

Журнал «Автоматизация и IT в энергетике»
Круглый стол «Импортозамещение в энергетике: проблемы и решения»

Изодром мудрости

72

Афоризмы про жизнь со смыслом
Подборка А. ЕГОРОВА