

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ (проблемы и практический опыт)

- 4** А.А. ЕГОРОВ
(Журнал «Автоматизация и IT в энергетике»)
Национальная технологическая инициатива в сфере
энергетики (EnergyNet)
-

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ (СА) В ЭНЕРГЕТИКЕ

Автоматизация расчетов в энергетике

- 14** Л.Н. ЩУР, С.К. ШИКОТА
(НЦЧ РАН)
Трансформация инфраструктуры исследовательского
центра на пути к интенсивному использованию
больших данных
- 18** М.О. ЗИЛОНОВ, А.Д. ШЕВЧЕНКО, Д.М. ШИЛОВ
(ООО «ПНФ ЛГ автоматика»)
Методика расчёта показателей надёжности
трубопроводной арматуры.
Часть 2

Интеллектуальная энергетика

- 23** А.А. ЕГОРОВ
(Журнал «Автоматизация и IT в энергетике»)
Обзор первой межотраслевой международной
конференции
EnergyNet. Будущее интеллектуальной энергетики.
Часть 2
- 34** Р.Ш. САДЫКОВ
(Компания Schneider Electric)
Решения Schneider Electric для «умного» города год
Казанью
-

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО- УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ЭНЕРГЕТИКЕ (практический опыт)

Человеко-машинный интерфейс и SCADA-системы

- 38** И. ИВАНОВ (ООО «ИНСАТ»)
Мастера надёжности: резервирование в MasterSCADA,
MasterPLC, MasterOPC

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Промышленные контроллеры в энергетике

- 44** В.Ю. МАРАШКИН (ООО «Группа ЭНЭЛТ»),
А.Н. ШИНДРОВА (ООО «ВАГО Контакт Рус»)
ПЛК WAGO – инструмент для реализации стандартов
МЭК в системе мониторинга НКУ производства
компании «Группа ЭНЭЛТ»
-

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Энергоэффективность и энергосбережение

- 50** Компания «Данфосс»
Капитальный ремонт в вопросах и ответах
-

ХРОНИКА И НОВОСТИ

- 54** Шестая Международная выставка оборудования
и технологий по энергетике и электротехнике
«KazInterPower» и Двадцатая Международная выставка
оборудования и технологий горнодобывающей,
металлургической и энергетической промышленности
«MinTech-2016» в г. Павлодаре
- 59** Новости компании Advantech
- 61** Security Intelligence Report 2015:
Microsoft представила отчет по угрозам
информационной безопасности в России
- 62** Delta Electronics обеспечила бесперебойным
питанием ЦОД Уральского федерального
университета им. Б. Ельцина (УрФУ)
- 63** В DEVI научили мобильный телефон управлять
теплыми полами
- 64** Первая газотурбинная установка 6F.03 (6FA)
для Калининградской области готова к отгрузке
-

РАЗНОЕ

Изодром мудрости

- 72** Цитаты и афоризмы про успех
Подборка А. ЕГОРОВА