

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ЭНЕРГЕТИКЕ (практический опыт)

Общие вопросы

4

В. СТАЦОВСКИЙ (Компания Schneider Electric в России)
Современная автоматизированная система управления на базе платформы MachineStruxure обеспечивает удобную, безопасную и надежную эксплуатацию промышленного оборудования на Балтийском заводе

4 Инновационная архитектура
MachineStruxure

ERP-системы

8

И.А. СЕЛЕДЦОВА (Awara IT Solutions)
Два подхода к планированию производства с Microsoft Dynamics AX

8 Схема создания прогноза спроса
в Microsoft Dynamics AX

Человеко-машинный интерфейс и SCADA-системы

14

Г. ВЕСЕЛУХА (Компания «ИНКАТ»),
С. РОМАН, С. КАБЫШ (ООО Фирма «КГПА»)
Передовой опыт реализации проектов АСУ ТП на МастерСКАДА

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Телекоммуникационные системы для энергетики

20

А.А. ЕГОРОВ (Журнал «Автоматизация и IT в энергетике»)
V Международная научно-практическая конференция
«Автоматизация и информационные технологии
в энергетике 2015».
Обзор по докладам конференции. Часть 2

Автоматизированные системы диспетчерского и технологического управления

32

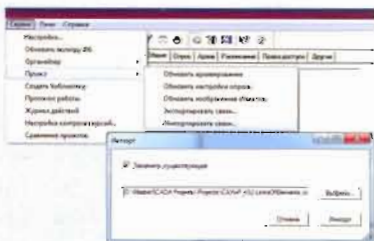
О.М. ПРОТАЛИНСКИЙ, С.В. ТКАЛЬ (ООО «ПКФ «Бест Софт»)
Автоматизированная система управления технологическим
присоединением в электросетевых компаниях

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Энергоэффективность и энергосбережение

38

И.О. ПОБОКИНА (Компания LEGRAND)
Проблемы электроснабжения офисов и способы
их решения



ХРОНИКА И НОВОСТИ

- 42** Mitsubishi Electric разработала высокопроизводительную базу данных показаний датчиков.
- 43** Global CIO назвал лучшие ИТ-проекты года
- 44** В реестр Российского программного обеспечения добавлено 84 продукта
- 45** Предприятия Росстеха переходят на отечественную ОС на базе Linux
- 46** ПТК КРУГ-2000 в АСУ отбором пара от турбин Т-110/120-130 Пензенской ТЭЦ-1
- 47** Астерос представил МЧС России собственные разработки
- 48** Advantech выпускает управляемый коммутатор с поддержкой IXM
- 49** Pentair представляет теплопроводники Schroff, обеспечивающие непревзойденную эффективность кондуктивного охлаждения
- 50** Источник бесперебойного питания SUA500PDR1. Промышленное решение для монтажа на DIN-рейку от Schneider Electric

РАЗНОЕ

На заметку производителю

- 52** Компания «ФИОРД»
На вершине инженерной мысли и науки:
бесшумный настольный компьютер Airtop
с охлаждением естественным воздушным потоком

Обмен мнениями (круглый стол)

- 58** Журнал «Автоматизация и ИТ в энергетике»
Круглый стол «Импортозамещение в энергетике:
проблемы и решения»

Изодром мудрости

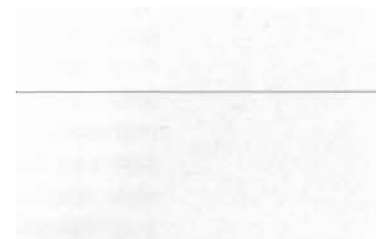
- 72** С праздником 8 марта, дорогие и любимые!
Подборка А. ЕГОРОВА



- 32** Заполненный документ
"Договор на ТП"



- 38** Система Lightning management
компании Legrand



- 52** Внешний вид Airtop