

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И АЛГОРИТМЫ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ (СА) В ЭНЕРГЕТИКЕ

Применение методов искусственного интеллекта в энергетике

- 4** А. ЛЕВАШОВ
(TAdviser),
Б. ГЛАЗКОВ, П. КРАСОВСКИЙ, А. ЛЫСЕНКО
(Ростелеком)
Исследование: проникновение решений на базе искусственного интеллекта в российских компаниях
-

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УПРАВЛЯЮЩИЕ СИСТЕМЫ В ЭНЕРГЕТИКЕ (практический опыт)

Общие вопросы

- 18** А. ЖИЛИН
(Компания «ФОРС – Центр разработки» (ГК ФОРС))
Российский рынок ERP в новых реалиях: тренды, вызовы и новые технологии
-

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Промышленные контроллеры в энергетике

- 22** А.А. ЕГОРОВ
(Компания «АВИАТЭКС»)
«Индустрия 4.0», гиперавтоматизация и PLC – умное производство будущего. Часть 2
Проблемы выбора программируемых контроллеров для автоматизации современных высокотехнологичных производств
- 34** В.А. МЕНДЕЛЕВИЧ
(АО «НВТ-Системы»)
Новое поколение контроллеров мультимедийной системы МИРТС
-

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Опыт

- 42** А.А. СИДОРОВ, В.И. АБОЛМАСОВ,
К.О. КОСОЛАПОВ, А.В. КУЗНЕЦОВ
(ООО НВФ «СМС»)
Многофункциональное противоразгонное устройство
-

Альтернативная энергетика

- 48** Н.Ю. РУБАН, И.А. РАЗЖИВИН, А.Б. АСКАРОВ
(Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»)
Анализ влияния ветряных электростанций на функционирование автоматики ликвидации асинхронного режима

- 54** Тамканский университет и ViewSonic внедряют новейшие технологии искусственного интеллекта в рамках концепции Classroom 4.0
- 55** В МАИ открылась школа матмоделирования для сотрудников АО «Вертолётъ России»
- 56** Тираж «Эльбрус» в 2021 году
- 58** АМТ-ГРУП и «Лаборатория Касперского» провели тестирование совместимости своих продуктов в области защиты промышленных сетей
- 61** Победители Акселератора «Энергия»
- 62** Исследование: в 2021 году рынок центров управления и мониторинга в России вырастет на 15 %
- 63** В «Россети Центр» утвержден бизнес-план на 2021 год
- 64** АСУ ТП цифровой подстанции на базе оборудования «РТСофт»
- 65** KVM-переключатели Tripp Lite упрощают управление выводом 4 K видео с нескольких компьютеров
-

РАЗНОЕ

Профессионалы отвечают

- 68** Интервью Генерального директора АО «НВТ-Системы» Владимира Анатольевича Менделевича
Главному редактору журнала «Автоматизация и ИТ в энергетике» Егорову Александру Александровичу

Издором мудрости

- 72** Меткие цитаты специалистов ИТ-индустрии
Подборка А. ЕГОРОВА