

ТЕХНИЧЕСКИЕ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

Промышленные контроллеры в энергетике

- 4** М.В. ШИМОЛИН, А.В. ВЕДЛЕР (МУП «ЯТЭК»)
Применение контроллеров серии БАЗИС в системах управления ТЭЦ

Измерители и регуляторы

- 10** В.Б. МАРКОВ (Компания «АМАКС»)
Инновационная арматура для систем подачи жидкого топлива: отсечные клапаны, жидкотопливные блоки

ОПЫТ СОЗДАНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ СА ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ

Опыт

- 14** И.С. БАЛАЕВ
(ООО «ИЦ «Объединенные водные технологии», ГК «Миррико»)
Опыт внедрения универсальной технологии ДИКЛАР для очистки природных и сточных вод, а также для подпитки теплосети, котлов и водооборотных циклов

Вопросы экологии в системах энергоснабжения

- 18** Д.В. КОРЮХОВ (ГК «СервисСофт»)
Актуальные вопросы контроля промышленных выбросов и практические аспекты решений

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ СА В ЭНЕРГЕТИКЕ

Стандарты в области систем автоматизации

- 24** А.А. КИСЛОВ, Т.В. СМИРНОВА,
Г.В. ХУХРЯНКИН, О.В. КРЮКОВ
(«ТСН-электро», г. Нижний Новгород)
Нормирование гармонического состава напряжения и тока для узлов нагрузки системы электроснабжения

НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Технологическая и информационная безопасность

- 30** А.А. ЕГОРОВ, Д.А. СУРКОВ
(ООО «АВИАТЭКС»)
Устройство дистанционного мониторинга электродвигателей УМД-ЭМ1

ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ

Потери энергии

- 48** В.Н. ОСТРЕЙКО
(ЗАО «ЗЭТО», г. Великие Луки)
Определение мощности тепловых потерь в многоамперных устройствах методом трёх вольтметров

ПРОБЛЕМЫ И ЗАДАЧИ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ: ОТ СЛОВ К ДЕЛУ

- 52** Е.П. АФАНАСЬЕВА, А.Х. КИСЕЛЬ, О.В. КРЮКОВ
(«ТСН-электро», г. Нижний Новгород),
Е.В. БЫЧКОВ
(НГТУ им. Р.Е. Алексеева, г. Нижний Новгород)
Профильная подготовка кадров в технических
университетах для электротехнических предприятий
топливно-энергетического комплекса
-

ХРОНИКА И НОВОСТИ

- 62** На ЦИПР-2021 подвели итоги первой цифровой
пятилетки и обозначили сценарии развития
технологий в России до 2025 года
- 64** Вера ГУРОВА, генеральный директор компании
«Русатом - цифровые решения»:
«В консорциумы по цифровизации отраслей должны
входить будущие заказчики решений»
- 67** Заместитель генерального директора госкорпорации
«Ростех» Александр НАЗАРОВ:
«Нам важно сломать предубеждение против
отечественного оборудования, доказать,
что российские разработки могут быть
конкурентоспособны»
-

РАЗНОЕ

Изодром мудрости

- 72** 30 лет Linux!
Афоризмы и цитаты к юбилею
Подборка А. ЕГОРОВА