



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2019 6

Издаётся
с января 1930 г.
1055-й выпуск
с начала издания

Содержание

АТОМНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Зверков В. В. Принцип разнообразия в системах контроля и управления безопасностью АЭС 2

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Аминов Р. Э., Гариевский М. В. Влияние участия в регулировании частоты и мощности на ресурс паротурбинных энергоблоков 11
Богачев В. А. Счётчик остаточного ресурса конвективных и ширмовых пароперегревателей 17

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Федотов А. И., Басыров Р. Ш., Абдуллазянов Р. Э., Вагапов Г. В. Практическая реализация мониторинга и плавки гололёда на проводах ВЛ 110 – 220 кВ на основе угла провеса провода 24

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

Сосновский А. Ю., Мурманский Б. Е., Бродов Ю. М. Причины изменения уклонов поперечных ригелей фундамента паровой турбины 33
Васильев В. А., Ерпалов А. В., Тарадай Д. В., Ницкий А. Ю., Мельков Д. В., Сироткин В. И., Белоусова С. А. Принципы построения систем контроля вибрационного состояния энергетического оборудования с использованием интеллектуальных датчиков по стандарту IEEE 1451.X 40
Лютюкова М. Н., Коробейников С. М., Бузаев В. В. Контроль содержания воды в жидкой изоляции высоковольтного оборудования разными методами 45

О НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Вагин Г. Я., Куликов А. Л. Качество электрической энергии в системах электроснабжения. Анализ состояния методов нормирования и контроля 54

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний 60

Content, Abstracts, Keywords 70

Правила оформления рукописи статьи 72