
5

**ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА
2011**

ЗМІСТ

Додержання вимог оформлення рукописів – запорука підвищення рейтингу журналу

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 3–6, 2011

Рубрика Теоретична електротехніка та електрофізика

Назва: [Залежність кількості перемикань, необхідних для досягнення усталеного режиму, при реверсуванні реактивного елемента в \$RLC\$ -колі синусоїдної напруги від параметрів кола та періоду керуючого сигналу](#)

Автори: ШИДЛОВСЬКА Н.А., ФАСТОВА С.С.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 7–11, 2011

Назва: [Усиление электрического поля в диэлектрическом промежутке между проводящими включениями](#)

Автори: ЩЕРБА М.А., ПОДОЛЬЦЕВ А.Д.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 12–17, 2011

Назва: [Компьютерное моделирование электротепловых процессов в полимерной](#)

[ізоляції кабеля с воздушным включением при возникновении единичного частичного разряда](#)

Автори: КУЧЕРЯВАЯ И.Н.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 18–24, 2011

Назва: [Моделирование переходных процессов в трехфазном трансформаторе с учетом топологии и гистерезисных свойств магнитопровода](#)

Автори: ЗИРКА С.Е., МОРОЗ Ю.И., МОРОЗ Е.Ю., ТАРЧУТКИН А.Л.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 25–35, 2011

Назва: [Параметры сверхпроводящих магнитных систем с удерживающими элементами внутри тороидального объема](#)

Автори: ВАСЕЦКИЙ Ю.М., МАЗУРЕНКО И.Л., ПАВЛЮК А.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 36–47, 2011

Рубрика Перетворення параметрів електричної енергії

Назва: [Процеси та організація комутації вольтододавчих трансформаторів](#)

Автори: ХАЛІКОВ В.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 48–58, 2011

Назва: [Электроприводы малой мощности на основе бесконтактных двигателей с постоянными магнитами](#)

Автори: АКИНИН К.П.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 59–62, 2011

Рубрика Електроенергетичні системи та установки

Назва: [Інтеграція поновлюваних джерел енергії в розподільні електричні мережі сільських регіонів](#)

Автори: КОЗИРСЬКИЙ В.В., ТУГАЙ Ю.І., БОДУНОВ В.М., ГАЙ О.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 63–67, 2011

Рубрика Електротехнологічні системи та установки

Назва: [Методи підвищення енергоефективності розрядно-імпульсної технології очищення виликів](#)

Автори: НАЗАРОВА Н.С., ДІОРДІЙЧУК В.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 68–73, 2011

Рубрика Ювілеї

Назва: [До 90-річчя електротехнічного факультету Харківського технологічного інституту. Відкриття пам'ятника професору П.П.Копняєву](#)

Автори: ТОВАЖНЯНСЬКИЙ Л.Л., КЛЕПІКОВ В.Б., ТВЕРИТНІКОВА О.Є.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 74–82, 2011

Назва: [ДО 75-РІЧЧЯ Липківського Костянтина Олександровича](#)

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 83–84, 2011

Рубрика Конференції

Назва: XIII міжнародна конференція "Проблеми енергоресурсозбереження в електротехнічних системах. Наука, освіта і практика". Нові форми організації, підсумки роботи

Автори: Гладир А.І.

Джерело: Технічна електродинаміка 5: 85–88, 2011

Інститут електродинаміки НАН України, 2011

[here](#)