

□ 2

**ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА
2009**

ЗМІСТ

Рубрика □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Теоретична електротехніка та електрофізика

Назва: [Модификация метода синтеза функций минимального реактивного сопротивления по Бруне](#)

Автори: ПЕНТЕГОВ И.В., ВОЛКОВ И.В., ПОДОЛЬНЫЙ С.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 3–6, 2009

Назва: [Импульсный ток в полиэтиленовой изоляции с воздушным включением при возникновении частичного разряда](#)

Автори: ЩЕРБА А.А., ПОДОЛЬЦЕВ А.Д., ЗОЛОТАРЕВ В.М.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 7–12, 2009

Назва: [Математическое моделирование электротепловых процессов в металлической обшивке летательного аппарата при воздействии на нее молнии](#)

Автори: БАРАНОВ М.И., НОСЕНКО М.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 13–22, 2009

Назва: [О моделировании обратимых процессов намагничивания ферромагнетиков](#)

Автори: ЧЕРНЫШЕВ А.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 23–28, 2009

Назва: [Критерии детерминированного хаоса в нелинейных цепях с электрической](#)

[дугой](#)

Автори: СИДОРЕЦ В.Н.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 29–35, 2009

Рубрика □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Перетворення параметрів електричної енергії

Назва: [Стабилизация выходного напряжения в высоковольтном секционированном источнике питания](#)

Автори: ЛИПКОВСКИЙ К.А., РУДЕНКО Ю.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 36–41, 2009

Рубрика □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Електромеханічне перетворення енергії

Назва: [Обгрунтування ефективності нейтралізації зворотньої ЕРС двигунів як способу підвищення безпеки експлуатації електротехнічного комплексу дільниці шахти](#)

Автори: МАРЕНИЧ К.М., ВАСИЛЕЦЬ С.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 42–46, 2009

Назва: [Особенности и принципы построения электроприводов на базе бесконтактных магнитоэлектрических двигателей](#)

Автори: АКИНИН К.П.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 47–52, 2009

Назва: [Цилиндрическая магнитоэлектрическая машина возвратно-поступательного движения](#)

Автори: ГРЕБЕНИКОВ В.В., КОЗЫРСКИЙ В.В., ПЕТРЕНКО А.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 53–57, 2009

Назва: [Асинхронные турбогенераторы в электроэнергетических системах](#)

Автори: АЛЛАЕВ К.Р., ФЕДОРЕНКО Г.М., ОСТАПЧУК Л.Б.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 58–62, 2009

Рубрика □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Електроенергетичні системи та установки

Назва: [Підвищення пропускної здатності "слабких" перетинів енергосистем з використанням технології гнучкої передачі змінним струмом \(ГПЗС, РАСТ8\)](#)

Автори: СТОГНІЙ Б.С, КИРИЛЕНКО О.В., ПАВЛОВСЬКИЙ В.В., ЛЕВКОНЮК А.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 63–68, 2009

Назва: [Управление спросом на электроэнергию как фактор повышения эффективности работы энергосистемы](#)

Автори: КУЗНЕЦОВ В.Т, РАМАЗАНОВ К.Н., САЛИМОВА А.К.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 69–74, 2009

Рубрика □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ Інформаційно-вимірювальні системи в електроенергетиці

Назва: [Прецизійний калібратор змінної напруги на основі методу безпосереднього відтворення величини постійної напруги](#)

Автори: ТЕСИК Ю.Ф.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 75–?, 2009

Інститут електродинаміки НАН України, 2009