
1

ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА 2012

ЗМІСТ

Рубрика Теоретична електротехніка та електрофізика

Назва: [Исследование магнитного поля высоковольтных линий электропередачи переменного тока](#)

Автори: РОЗОВ В.Ю., РЕУЦКИЙ С.Ю., ПЕЛЕВИН Д.Е., ЯКОВЕНКО В.М.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 3–9, 2012

Назва: [Расчетный выбор параметров электромагнитных экранов сложной пространственной конфигурации](#)

Автори: РЕЗИНКИНА М.М., ЩЕРБА А.А., ГРИНЧЕНКО В.С., РЕЗИНКИНА К.О.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 10–16, 2012

Рубрика Перетворення параметрів електричної енергії

Назва: [Исследование процесса формирования выходных импульсов магнитно-полупроводникового генератора](#)

Автори: ВОЛКОВ И.В., ЗОЗУЛЕВ В.И., ПОДОЛЬНЫЙ С.В., ШОЛОХ Д.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 17–22, 2012

Назва: [Особенности регулирования уровня напряжения, что стабилизируется, за помощью перетворювача з трансформаторно-ключовою виконавчою структурою](#)

Автори: ЛИПКІВСЬКИЙ К.О.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 23–26, 2012

Назва: [Багатосекційні резонансні інвертори напруги в електронному пуско-регулювальному апараті](#)

Автори: ЛУПЕНКО А.М.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 27–32, 2012

Назва: [Расчет и оптимизация выходного LC-фильтра импульсного преобразователя переменного напряжения](#)

Автори: ГОЛУБЕВ В.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 33–37, 2012

Назва: [Влияние автономного инвертора напряжения с синусоидальной широтно-импульсной модуляцией на устойчивость системы электропривода](#)

Автори: ДЕНИСОВ Ю.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 38–45, 2012

Рубрика Електромеханічне перетворення енергії

Назва: [Можливості створення машин сільськогосподарського призначення з електротрансмісією та комбінованими системами енергоживлення](#)

Автори: ШИДЛОВСЬКИЙ А.К., ПАВЛОВ В.Б., ТРЕТЯК М.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 46–48, 2012

Назва: [Модельовання багатокomпонентного коливального руху вібраційної системи з лінійним електроприводом](#)

Автори: БОНДАР Р.П., ГОЛЕНКОВ Г.М., МАЗУРЕНКО Л.І., ПОДОЛЬЦЕВ О.Д.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 49–56, 2012

Назва: [Статичні характеристики синхронного двигуна з конденсаторами в колі збудження](#)

Автори: МАЛЯР В.С., МАЛЯР А.В., ДОБУШОВСЬКА І.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 57–62, 2012

Рубрика Електроенергетичні системи та устаткування

Назва: [Підвищення ефективності короткострокового прогнозування електричного навантаження енергооб'єднання](#)

Автори: ЧЕРНЕНКО П.О., МАРТИНЮК О.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 63–70, 2012

Рубрика Електротехнологічні комплекси

Назва: [Особливості збудження електромагнітних сил при магнітно-імпульсній обробці листових феромагнетиків](#)

Автори: БАТИГІН Ю.В., ГНАТОВ А.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 71–77, 2012

Рубрика Інформаційно-вимірювальні системи в електроенергетиці

Назва: [Экспериментальные исследования преобразования данных скользящими упорядоченными выборками](#)

Автори: МАЗМАНЯН Р.О.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 78–86, 2012

Рубрика Конференції

Назва: [XV международная научная конференция "Физика импульсных разрядов в конденсированных средах" \(ФИРКС-2011\)](#)

Автори: БОГУСЛАВСКИЙ Л.З.

Джерело: Технічна електродинаміка 1: 87–88, 2012

Інститут електродинаміки НАН України, 2012