2
ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА
2011

ЗМІСТ

Рубрика Теоретична електротехніка та електрофізика

Назва: Исследование *RLC* -цепи синусоидального напряжения с управляемым реверсированием индуктивного элемента
Автори: ШИДЛОВСКАЯ Н.А.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 3–10, 2011

Назва: Задача приведения для регулярной системы полых круговых цилиндров с произвольной решеткой периодов
Автори: ТОЛМАЧЕВ С.Т., ЮХИМОВИЧ Д.Л.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 11–17, 2011

Назва: Магнитостатическое экранирование зоны сварки вблизи шинопровода
Автори: ВОЛОХОВ С.А., ДЕРКАЧ В.В., ДОБРОДЕЕВ П.Н.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 18–23, 2011

Рубрика Перетворення параметрів електричної енергії

Назва: Метод широтно-імпульсного регулювання потужності розрядних джерел світла
Автори: ЛУПЕНКО А., МОВЧАН Л., НАТЯГА В., СИСАК І.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 24–29, 2011

Рубрика Електромеханічне перетворення енергії

Назва: Модификация магнитной системы электродвигателя ДВ-3000 с постоянными магнитами
Автори: ГРЕБЕНИКОВ В.В., ПРЫЙМАК М.В., ШАРАБАН Ю.В.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 30–35, 2011

Рубрика Електроенергетичні системи та устаткування

Назва: Балансуючий ринок електроенергії України та його математична модель
Автори: КИРИЛЕНКО О.В., БЛІНОВ І.В., ПАРУС Є.В.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 36–43, 2011

Назва: Методи моделювання та програмні засоби для забезпечення надійності та живучості ОЕС України з використанням нових мікропроцесорних пристроїв керування режимами електроенергетичних систем
Автори: АВРАМЕНКО В.М., КРИЛОВ В.О., ЧЕРНЕНКО П.О., ПРИХНО В.Л., МАРТИНЮК О.В., ЮНЄЄВА Н.Т.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 44–53, 2011

Назва: Вимірювання параметрів несиметричних швидкозмінних трифазних навантажень

Автори: БУРБЕЛО М.Й., МЕЛЬНИЧУК С.М., НИКИТЕНКО М.В.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 54–56, 2011

Рубрика Електротехнологічні комплекси та системи

Назва: Электрические параметры и силы электромагнитного вибратора для кристаллизатора машин непрерывного литья заготовок
Автори: ВИШТАК Т.В., КОНДРАТЕНКО И.П., РАЩЕПКИН А.П.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 57–63, 2011

Рубрика Інформаційно-вимірювальні системи в електроенергетиці

Назва: Прецизионный компаратор трансформаторов тока
Автори: СУРДУ М.Н., ЛАМЕКО А.Л., МЕЛЕЩУК Д.В., КИКАЛО В.Н., КОПШИН В.В.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 64–69, 2011

Назва: Дослідження роботи суперконденсатора в рамках дволанкової *RC* -моделі
Автори: ІЗОТОВ В.Ю., ГРОМАДСЬКИЙ Д.Г., РУДНИЦЬКА Г.А.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 70–75, 2011

Назва: Дослідження порогових характеристик зору при використанні освітлювальних установок з різними типами джерел світла

Автори: ТАРЯНИК М.М., СІРОБАБА О.О., ОВЧИННИКОВ С.С.
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 76–79, 2011

Рубрика Інформація

Назва: **До 75-річчя** академіка НАН України Стогнія Бориса Сергійовича
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 80, 2011

Назва: **До 75-річчя** члена-кореспондента НАН України Таранова Сергія Глібовича
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 81, 2011

Назва: ВИМОГИ до оформлення статей у журналі «Технічна електродинаміка»
Джерело: Технічна електродинаміка 2: 82–84, 2011

Інститут електродинаміки НАН України, 2011