
□ 2

ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА 2014

ЗМІСТ

Рубрика Теоретична електротехніка та електрофізика

Назва: [Переходные процессы в \$RLC\$ -цепях с параметрической нагрузкой](#)

Автори: ШИДЛОВСКАЯ Н.А., ЗАХАРЧЕНКО С.Н.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 3–10, 2014

Назва: [Моделі та методи дослідження систем масового обслуговування марківського типу в умовах стохастичної періодичності та їхнє застосування в енергетиці](#)

Автори: ПРИЙМАК М.В., МАЦЮК О.В., МАЄВСЬКИЙ О.В., ПРОШИН С.Ю.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 11–16, 2014

Рубрика Перетворення параметрів електричної енергії

Назва: [Расчет параметров универсального фильтра высших гармоник для систем с многопульсными выпрямителями](#)

Автори: ВОЛКОВ И.В., КАРШЕНОВ Д.П., ПОДОЛЬНЫЙ С.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 17–21, 2014

Назва: [Численное моделирование электромагнитных процессов в схеме магнитного генератора импульсов](#)

Автори: ХРИСТО А.И., ЗОЗУЛЕВ В.И., ШОЛОХ Д.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 22–28, 2014

Рубрика Електромеханічне перетворення енергії

Назва: [Сравнительный анализ переменного магнитного поля на поверхности ротора турбогенераторов с разным числом зубцов статора в режиме нагрузки](#)

Автори: МИЛЫХ В.И., ПОЛЯКОВА Н.В.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 29–36, 2014

Назва: [Динамическая модель электромагнитного вибрационного привода](#)

Автори: ЧЕРНО А.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 37–43, 2014

Назва: [Порошковые магнитопроводы для магнитоэлектрических машин](#)

Автори: АНТОНОВ А.Е., ФИЛОМЕНКО А.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 44–46, 2014

Рубрика Електроенергетичні системи та устаткування

Назва: [Построение дискретных макромоделей объектов электроэнергетических систем на основе реальных эксплуатационных характеристик](#)

Автори: СТОГНІЙ Б.С., СОПЕЛЬ М.Ф., СТАХІВ П.Г., КОЗАК Ю.Я., ГОГОЛЮК О.П.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 47–55, 2014

Назва: [Підвищення надійності моніторингу допустимості завантаження контрольованих перетинів енергосистем](#)

Автори: БУТКЕВИЧ О.Ф., ЛЕВКОНЮК А.В., СТАСЮК О.І.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 56–66, 2014

Рубрика Електротехнологічні комплекси та системи

Назва: [Скорость вращения жидкого металла в кристаллизаторе с синхронным электромагнитным перемешивателем](#)

Автори: ВИШТАК Т.В., КАРЛОВ А.Н., КОНДРАТЕНКО И.П., РАЩЕПКИН А.П.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 67–72, 2014

Назва: [Дослідження системи переміщення електродів дугової сталеплавильної печі з нечітким регулятором](#)

Автори: ЛОЗИНСЬКИЙ А.О., ПАРАНЧУК Я.С., ДЕМКІВ Л.І.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 73–77, 2014

Рубрика Інформаційно-вимірювальні системи в електроенергетиці

Назва: [Оценка эффективности применения оптимальной фильтрации в лазерных частотно-фазовых системах](#)

Автори: БРАГИНЕЦ И.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 78–83, 2014

Назва: [Исследование погрешности установки частоты синтезаторов частотно-фазовых систем с использованием LABVIEW](#)

Автори: ЗАЙЦЕВ Е.А.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 84–88, 2014

Назва: [Электрическая модель кондуктометрического преобразователя биосенсора для исследования объемного импеданса](#)

Автори: МИХАЛЬ А.А., ГРЕБЕНЬКОВ И.Н.

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 89–95, 2014

Назва: [ВИМОГИ до оформлення статей у журналі “ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА”](#)

Джерело: Технічна електродинаміка 2: 96–96, 2014

Інститут електродинаміки НАН України, 2014