

---

□ 2

## ТЕХНІЧНА ЕЛЕКТРОДИНАМІКА 2008

---

### ЗМІСТ

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

**Назва:** [Мультипольная модель технического объекта и его магнитный центр](#)

**Автори:** РОЗОВ В.Ю., ДОБРОДЕЕВ П.Н., ВОЛОХОВ С.А., ГУЗЕЕВ С.Т.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 3–8, 2008

**Назва:** [Экспериментальное исследование квантового эффекта локальной продольной концентрации дрейфующих свободных электронов в металлическом проводе с импульсным током большой плотности](#)

**Автори:** БАРАНОВ М.И.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 9–15, 2008

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

**Назва:** [Тяговый выпрямляч з реверсивним вольтододатком на двоопераційних напівпровідникових приладах](#)

**Автори:** ГОНЧАРОВ Ю.П., ПАНАСЕНКО М.В., БОЖКО В.В.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 16–21, 2008

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

**Назва:** [Математична модель і алгоритм керування асинхронного зварювального генератора](#)

**Автори:** МАЗУРЕНКО Л.І., ЛІСНИК В.А., ДИННІК Л.М., ДЖУРА О.В.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 22–26, 2008

**Назва:** [Сравнительный анализ вибрационных механизмов электромагнитного и магнитоэлектрического типов](#)

**Автори:** АФОНИН А.А., ГРЕБЕНИКОВ В.В.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 26–31, 2008

**Назва:** [Електромеханічні характеристики коаксіально-лінійного синхронного вібратора установки для безтраншейної проходки горизонтальних свердловин](#)

**Автори:** БОНДАР Р.П.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 31–35, 2008

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

**Назва:** [Модель функціонального діагностування силового трансформатора](#)

**Автори:** БЕЗМЕННИКОВА Л.Н.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 36–38, 2008

**Назва:** [Розрахунок і дослідження шуму силових трансформаторів](#)

**Автори:** ІВАНКОВ В.Ф.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 39–43, 2008

**Назва:** [Математичне моделювання усталених режимів електропостачальної системи помпової станції](#)

**Автори:** ЛИСЯК В.Г.

**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 43–50, 2008

**Рубрика** □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ **Інформаційно-вимірвальні системи в електроенергетиці**

**Назва:** [Лазерный волоконно-оптический измеритель зазоров в гидрогенераторах](#)  
**Автори:** ЗАЙЦЕВ Е.А., КОНОНЕНКО А.Г., МАСЮРЕНКО Ю.А., НИЖЕНСКИЙ А.Д.  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 51–58, 2008

**Назва:** [Измерительные цепи для кондуктометрических преобразователей с дифференциальными двухэлектродными датчиками](#)  
**Автори:** МЕЛЬНИК В.Г., РУБАНЧУК М.П., МИХАЛЬ А.А.  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 58–64, 2008

**Назва:** [Об учете погрешностей при контроле электрических свойств материалов с большими потерями](#)  
**Автори:** ЗУБКО В.И., ЛЕСНИКОВИЧ А.И., ЗУБКО Д.В.  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 64–68, 2008

**Назва:** [Емкостной датчик измерителя величины воздушного зазора в гидрогенераторах](#)  
**Автори:** ЛЕВИЦКИЙ А.С., НОВИК А.И.  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 68–71, 2008

**Рубрика** □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ **Погляди. Думки. Сногади**

**Назва:** [Проблемы прикладной технической науки в Украине](#)  
**Автори:** АНТОНОВ А.Е.  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 72–74, 2008

**Назва:** [ЛЕВ ВЕНИАМИНОВИЧ ЦУКЕРНИК – ученый и гражданин \(к 100-летию со дня рождения\)](#)  
**Джерело:** Технічна електродинаміка 2: 75–78, 2008

**[Abstracts](#)**

**Інститут електродинаміки НАН України, 2008**