

ЗВІТ

про публікацію статей з журналу «Електротехніка і Електромеханіка» за 2005 рік та з №1 за 2006 рік у Реферативних журналах ВИНІТИ РАН

У представленому нижче звіті наведено назви Реферативних журналів та їх номери, де були опубліковані реферати статей з журналу «Електротехніка і Електромеханіка», номери рефератів, номери журналів ЕІЕ, назви статей, прізвища та ініціали авторів, номери сторінок у журналі ЕІЕ.

Abstracts Journal, Series: Electric Drive and Industrial Installations Automatization, 2006, № 07*Abstract 06.07-21K.14*

Електротехн. і електромех. 2005. — 4
 Моделирование процессов в стабилизаторе мощности / Тимченко Н. А., Чернай В. Ф., Асмолова Л. В. — с. 64-66

Abstracts Journal, Series: Electrical Apparatuses, 2006, № 07*Abstract 06.07-21Э.12*

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Учет магнитных свойств материала магнитопровода бронированного электромагнита при расчете тяговой характеристики / Бранспиз Ю. А., Загирияк М. В., Пшеничный А. Н. — с. 17-20, 79

Abstracts Journal, Series: Electrical Stations and Networks, 2006, № 07*Abstract 06.07-22E.47*

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Анализ динамических процессов автономной электроэнергетической системы на базе асинхронизованного генератора с безконтактным каскадным трехфазно-трехфазным модульованим збуджувачем і коммутатором за нульовою схемою під час роботи на активно-індуктивне навантаження / Василів К. М., Галіновський О. М. — с. 21-27, 79

Abstracts Journal, Series: Electrotechnical Machines and Transformers, 2006, № 04*Abstract 06.04-21II.7*

Електротехн. і електромех. 2005. — 1
 Свойства многофазных обмоток с минимальным содержанием высших гармоник / Дегтев В. Г., Шульгин Д. Н. — с. 38-40

Abstract 06.04-21II.87

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Петр Леонидович Капица - основоположник техники сильных импульсных магнитных полей / Баранов М. И. — с. 5-8

Abstracts Journal, Series: Electrotechnical Machines and Transformers, 2006, № 07*Abstract 06.07-21II.22*

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Расчет энергетических показателей асинхронных двигателей на основе мониторинга потребляемой активной мощности / Вороновский Г. К., Орловский И. В., Осташевский Н. А. — с. 13-16

Abstract 06.07-21II.23

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Трактовка причин изменения индуктивного сопротивления взаимной индукции и тока намагничивания в асинхронных двигателях / Вербовой А. П. — с. 9-12

Abstract 06.07-21II.36

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Добавочные потери в роторе турбогенератора при продолжительной несимметричной нагрузке / Шульженко Н. Г., Пантелют М. Г., Руденко Е. К., Зозулин Ю. В. — с. 54-57, 80

Abstract 06.07-21II.40

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Влияние материала пазовых клиньев на распределение электромагнитного поля, плотности тока и потерь от токов обратной последовательности в роторе турбогенератора при двухфазном коротком замыкании / Шульженко Н. Г., Пантелют М. Г., Руденко Е. К., Петушкова С. А., Зозулин Ю. В. — с. 61-64

Abstract 06.07-21II.52

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 ЭДС вращения вентильного электродвигателя с постоянными магнитами на роторе / Гетья А. Н., Финкельштейн В. Б. — с. 17-19

Abstract 06.07-21II.60

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Моделирование линейного вентильно-реактивного двигателя с поперечным магнитным потоком / Рымша В. В., Радимов И. Н. — с. 42-44

Abstract 06.07-21II.69

Електротехн. і електромех. 2005. — 4
 Способы обеспечения специальных требований к силовому электрооборудованию на основе трансформаторов и трансформаторных преобразователей с пространственной структурой активной части / Ставинский А. А., Ставинский Р. А., Плахтырь О. О. — с. 30-36

Abstracts Journal, Series: Electrotechnical Materials, Electrical Condensators, Wires and Cables, 2006, № 08*Abstract 06.08-21B.154*

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Оценка розрядних напруг по величині струму витoku ізоляторів, що знаходяться під робочою напругою / Котиш А. І. — с. 76-77, 80

Abstract 06.08-21B.157

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Экспериментальное определение показателей надежности секций конденсаторов с бумажно-касторовой изоляцией / Дубийчук О. Ю., Рудаков В. В. — с. 71-75, 80

Abstract 06.08-21B.23

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Универсальная аппроксимация кривых намагничивания электротехнических сталей / Пенгегев И. В., Красножон А. В. — с. 66-70, 80

Abstracts Journal, Series: Electrotechnology, 2006, № 05*Abstract 06.05-21H.23*

Електротехн. і електромех. 2005. — 3
 Особенности токов, индуцированных низкочастотным полем одновиткового соленоида в плоских листовых металлах / Батыгин Ю. В., Лавинский В. И., Чаплыгин Е. А. — с. 69-73

Abstract 06.05-21H.83

Електротехн. і електромех. 2005. — 2
 Квантовомеханическая модель поглощения электромагнитных волн проводником и явление его электрического взрыва / Баранов М. М., Баранов М. И. — с. 63-71, 104

Abstracts Journal, Series: Electrotechnology, 2006, № 08*Abstract 06.08-21H.47*

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 Особенности конформного отображения внешней области двухполосной системы симметричных С-образных полюсов / Бранспиз Ю. А., Поляченко Е. Ю., Дранников А. А. — с. 58-60, 80

Abstracts Journal, Series: Energetical Systems and their Automatization, 2006, № 04*Abstract 06.04-22Ж.263*

Електротехн. і електромех. 2005. — 1
 Влияние режима работы трансформаторов напряжения на оптимальное функционирование системы учета электропотребления / Котыш А. И., Плешков П. Г., Кубкин М. В., Савеленко И. В. — с. 91-92

Abstract 06.04-22Ж.264

Електротехн. і електромех. 2005. — 1
 Прибор для определения погрешности счетчиков электроэнергии / Вороновский Г. К., Орловский И. В., Заратуйко А. В. — с. 86-90

Abstracts Journal, Series: General Questions and Theoretical Bases of Electrotechnics. Electric Safety, 2006, № 07*Abstract 06.07-21A.41*

Електротехн. і електромех. 2006. — 1
 О современном состоянии и проблемах развития теории электрических цепей как раздела физики / Горбачев М. Н. — с. 61-65, 80

Abstracts Journal, Series: Optical Fiber Communication, 2006, № 06*Abstract 06.06-29B.60*

Електротехн. і електромех. 2005. — 1
 Проявление нелинейных эффектов в оптических волокнах / Беспрозванных А. В. — с. 8-14