

Скопинцев В.А. Актуальные вопросы совместимости АЭС и электрической сети	2
Зарудский Г.К., Самалюк Ю.С. О режимных особенностях компактных воздушных линий электропередачи напряжением 220 кВ	8
Куприенко В.М. Метод расчета зоны защиты стержневых и тросовых молниеотводов с использованием угла защиты α	14
Михайлов В.М. Граничные условия на поверхностях тонких проводящих слоев для плоской волны электромагнитного поля	20
Сахно Л.И., Лихачев Д.И. Оптимизация конструкции трансформатора для инверторного источника питания машины контактной сварки	28
Серебрянников С.В., Чепарин В.П., Румящев П.А., Еремцова Л.Л. Электродинамические свойства диспергированных гексаферритовых наполнителей и радиопоглощающих покрытий	37
Пустоветов М.Ю. О параметрах фильтров для частотно-регулируемого электропривода с асинхронными двигателями.	41
Хайруллин И.Х., Исмагилов Ф.Р., Вавилов В.Е. Определение силовых характеристик радиальных магнитных подшипников с осевой намагниченностью в зависимости от геометрических параметров	45
ИЗ ОПЫТА РАБОТЫ	
Афонин В.И., Родионов Р.В. К проектированию электродвигателей привода массовых лифтов	49
ПО МАТЕРИАЛАМ СИГРЭ	
Ларин В.С. Вопросы трансформаторостроения на 44-й сессии СИГРЭ	53
ИЗ ИСТОРИИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ	
Григорьев И.Д. Олег Владимирович Лосев (К 110-летию со дня рождения)	62