

Ковалев Л.К., Ковалев К.Л., Тулинова Е.Е., Иванов Н.С. Многополюсные синхронные генераторы с постоянными магнитами для ветроэнергетических установок	2
Соболева М.А., Фишов А.Г. Определение предельных режимов электроэнергетической системы на основе матрицы собственных и взаимных проводимостей ЭДС эквивалентных генераторов	9
Баранов И.Л., Чемборисова Н.Ш. Определение чувствительных узлов электроэнергетических систем на основной частоте и высших гармониках	15
Фигурнов Е.П., Жарков Ю.И., Петрова Т.Е. Условия успешной плавки гололеда на изолированных проводах воздушных линий	21
Баранов М.И. Электродинамическая модель шаровой молнии	28
Андрьянов А.И., Булохов Н.М., Михальченко Г.Я. Управление динамикой импульсных преобразователей постоянного напряжения	41
Витковский И.В., Кириллов И.Р., Малков А.А., Обухов Д.М., Преслицкий Г.Б., Степанов В.В., Талалов В.А. Особенности теории и расчета индукционных электромагнитных насосов	50
Некрасов С.А. Интервальные и двусторонние методы расчета магнитных систем	55
Асташев М.Г., Панфилов Д.И. Фазоповоротные устройства с тиристорными коммутаторами для активно-адаптивных электрических сетей	60
Бутырин П.А., Шакирзянов Ф.Н. Современная учебно-исследовательская лаборатория теории электромагнитного поля	65
ХРОНИКА	
Акиф Магеррам оглы Гусейнов (Некролог)	69
Ян Абрамович Шнейберг (Некролог)	70