

Плоскопараллельное электрическое поле, определяющее напряженность плоскомеридианного поля на оси вращения цилиндрических координат <i>Острейко В.Н.</i>	2
Управляемые высоковольтные системы стабилизации индуктивно-емкостного типа на базе специальных насыщаемых трансформаторов и однообмоточных управляемых реакторов <i>Зазимко К.Г., Макарова М.А., Чобан В.Б.</i>	8
Электрические схемы замещения трехфазных трансформаторов <i>Шкуропат И.А.</i>	11
Развитие систем автоматического предотвращения нарушения устойчивости энергосистем <i>Васильев В.В., Лизалек Н.Н.</i>	20
Упрощенный критерий статической устойчивости электрических систем <i>Аллаев К.Р., Мирзабаев А.М., Махмудов Т.Ф., Махкамов Т.А.</i>	28

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

О степени опасности термического повреждения обмоток измерительных трансформаторов напряжения при переходных процессах в цепях генераторного напряжения электрических станций <i>Геворкян В.М., Казанцев Ю.А., Старшинов В.А., Вишняков С.В.</i>	33
Особенности диагностирования технического состояния трансформаторов <i>Круглова Т.Н., Ярошенко И.В., Мельников М.А., Работалов Н.Н.</i>	37

ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Усиление системы тягового электроснабжения участков железных дорог, электрифицированных на постоянном токе 3,3 кВ, путем перевода на переменный ток 25 кВ с реализацией схемы распределенного питания <i>Юдина Н.Ю., Брусенцова О.Ю., Пупынин В.Н.</i>	42
--	----

В ПОРЯДКЕ ОБСУЖДЕНИЯ

Концепция энергетического хаба <i>Могиленко А.В., Павлюченко Д.А.</i>	48
---	----