

Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К. Идентификация и мониторинг потерь электрической энергии в распределительной сети в составе АСКУЭ . . .	4
Качесов В.Е. Демпфирование апериодической составляющей тока отключения линейных выключателей	12
Афонин С.М. Структурно-параметрические модели пьезоактуаторов нано- и микроперемещений при продольном пьезоэффекте.	20
Смирнов А.Ю., Ершова Е.А., Усунци-Кригер Т.Н. Применение сеточных моделей при исследовании линейного шагового двигателя для вертикального перемещения регулирующего органа .	30
Белов Г.А. Сравнение дискретных динамических моделей импульсных преобразователей	35
Цицикян Г.Н., Бобровников П.В. Об электродинамических силах между параллельными шинами с током	44
Костюков Н.С., Соколова С.М. Магнезиальная керамика – материал для космоса и атомной энергетики.	48
Новиков Г.К., Федчишин В.В. Электрически активные центры захвата носителей заряда в неполярных и полярных полимерных диэлектриках . .	51
СООБЩЕНИЯ	
Легкоконец П.В. Об анализе условий достижения предела по апериодической устойчивости электроэнергетической системы	55
ИЗ ИСТОРИИ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ	
Александр Емельянович Алексеев (К 125-летию со дня рождения)	58
ХРОНИКА	
Серебрянников С.В., Кузьмичев В.А. XVI Международная конф. «МКЭЭЭ-2016»	59
Валерий Александрович Альтов (К 75-летию со дня рождения)	61
Вадим Николаевич Шоффа (Некролог)	62