

СОДЕРЖАНИЕ

Арцишевский Я.Л., Климова Т.Г., Серов Д.М. Выбор схемно-режимных ситуаций для проверки функционирования автоматического регулятора возбуждения	4
Лямец Ю.Я., Широкин М.Ю., Мартынов М.В. Оценивание синусоидальной составляющей кратковременно наблюдаемого процесса короткого замыкания	8
Рабинович М.А. Статистические характеристики частоты узкополосного случайного процесса . .	13
Бахмисов О.В., Кузнецов О.Н. Методика моделирования газотурбинных и парогазовых установок большой мощности при исследовании процессов в ЭЭС.	27
Ковалев Л.К., Ковалев К.Л., Конеев С.М.-А., Семенихин В.С. Сверхпроводящий шар в пульсирующем и вращающемся магнитном поле	35
Челухин В.А., Абрамсон Е.В. Об электроснабжении возможных поселений на Марсе	45
Поспелов В.Я., Кузьмин И.Ю., Черевко А.И., Потего П.И., Душкин Ю.В., Сакович И.А. Сравнительный анализ параметров и характеристик управляемых выпрямителей для кораблей арктического региона	53
Мустафаев Р.И., Гасанова Л.Г. Математические модели управляемых трехфазных асинхронных машин	59

ХРОНИКА

Исаак Яковлевич Браславский (К 80-летию со дня рождения)	66
Алексей Иванович Инкин (Некролог)	68