

СОДЕРЖАНИЕ

Тутаев Г.М., Бобров М.А., Гуляев И.В. Оценка энергетических характеристик асинхронизированного вентильного двигателя при различных способах аппроксимации кривой намагничивания	2
Абакумов А.М., Гуляев И.В., Рандин Д.Г. Исследование динамических характеристик активной системы виброзащиты объекта с изменяющимися параметрами	7
Садиков Д.Г., Титов В.Г., Онищенко Г.Б., Гуляев И.В. Энергоэффективность высоковольтного электропривода компрессорных установок нефтегазового комплекса	12
Ильин М.В., Беспалов Н.Н., Капитонов С.С., Гуляев И.В. Выбор силовых полупроводниковых приборов для параллельного соединения	17
Гуляев И.В., Дарьенков А.Б., Кузменков А.Н., Титов В.Г. Система управления электромагнитным подшипником	22
Лапшина В.А., Попов А.А., Гуляев И.В. Определение индуктивностей синхронной реактивной машины для бездатчикового управления	27
Капитонов С.С., Беспалов Н.Н., Ильин М.В., Гуляев И.В. Выбор способа нагрева силовых полупроводниковых приборов при их испытании в состоянии высокой проводимости.	31
Авторы опубликованных статей	35
Байко А.В., Никитин В.В., Середа Е.Г. Водородные источники электроэнергии с инверторами тока в судовых электростанциях переменного тока .	36
Драгунов В.К., Гончаров А.Л., Портнов М.А., Чулков И.С. Применение электронно-лучевой технологии для изготовления биметаллических контактов электротехнических установок. . . .	43
Колпахчян П.Г., Щербаков В.Г., Кочин А.Е., Шайхиев А.Р. Бездатчиковое управление линейной вентильно-индукторной электрической машиной возвратно-поступательного действия . .	48
Ромодин А.В., Кузнецов М.И. Исследование параллельной работы трёхфазных трансформаторов с различными коэффициентами трансформации	55
Сандовский В.А. Резонансные явления при перемagnetивании цилиндрических образцов в неоднородном переменном поле	61
Шпиганович А.Н., Шпиганович А.А., Пушница К.А. О применимости модели дуги Майра для исследования среза тока и перенапряжений, генерируемых маломасляным выключателем.	67
Осипов А.В. Энергетически эффективные режимы работы преобразователя частоты с последовательно-параллельным резонансным контуром при стабилизации мощности на переменной нагрузке	70
Кузнецов М.И., Даденков Д.А., Даденков С.А., Дударев Д.С. Параллельная работа трехфазных силовых трансформаторов с различными напряжениями короткого замыкания	77
Яков Борисович Тубис (к 85 — летию со дня рождения)	82