

СОДЕРЖАНИЕ

Ставицкий С.А., Суворов А.А., Уфа Р.А., Андреев М.В., Гусев А.С.

Всерезимная модель фазоповоротного трансформатора
в электроэнергетических системах7

Коняев А.Ю., Абдуллаев Ж.О., Багин Д.Н., Зязев М.Е.

Применение линейных индукторов со встречно бегущими
магнитными полями в электродинамических сепараторах.....22

Ганджа С.А., Косимов Б.И., Аминов Д.С.

Разработка методики анализа вентильного двигателя
постоянного тока с когтеобразными полюсами большой
мощности, предназначенного для привода пильгерстана
по производству бесшовных труб.....38

Кавалеров Б.В., Зиятдинов И.Р., Басаргин Ш.Д.

Исследование адаптивного управления динамическим
объектом второго порядка для оптимизации работы
газотурбинных установок58

Виноградов М.В., Самойлова Е.М.

Цифровое управление шлифованием75

Конин Ю.А., Щербакова В.А., Стариков С.С.,

Гаранин А.И., Токарева Я.Д.

Исследование чувствительности датчика температуры,
созданного при эффекте плавления сердцевинны90

Казымлы Р.В., Гусейнова Р.О.

Вопросы обеспечения эффективности лазерной связи
между узлами распределенных измерительных сетей105

Харин С.В., Щербинин А.Г.

Исследование процессов резистивного нагрева
трубопроводов.....117

Шабуров А.С., Зонина В.Э.

Модель реализации требований по защите информации объектов
критической информационной инфраструктуры130

Попов И.П.

Емкостное сопротивление рассеяния обмотки трансформатора.....	148
--	-----

Коробков Д.В.

Система «трехфазный МЭГ – управляемый мостовой выпрямитель» с дополнительным дросселем в нейтрали: режимы работы и условия их существования.....	160
--	-----

Шапошников В.В., Токарев Р.О., Коротеев А.Д., Чабанов Е.А.

Расчет тягового усилия цилиндрического линейного вентильного двигателя для привода плунжерного насоса.....	183
---	-----