

СОДЕРЖАНИЕ

Опарин Д.А., Кавалеров Б.В.

О моделировании газотурбинных установок при управлении электростанциями малой и средней мощности5

Тюрин С.Ф.

Радиационно-устойчивая ячейка SRAM14

Хорошеев Н.И., Мубаракзянов Н.Р.

Автоматизация распознавания сорности газетной бумаги31

Лаврентьева Ю.С., Абзалилова Л.Р., Губайдуллин И.М.

Оптимальное управление каталитической реакцией циклоалюминирования олефинов и ацетиленов на основе численного моделирования.....42

Сиднев А.А., Гергель В.П.

Применение макромодульного подхода к разработке программ52

Трефилов В.А., Рыбникова Е.А., Крыласов Д.С.

Пуск асинхронного двигателя мощностью 1250 кВт при малых токах в питающей линии.....67

Широков А.А., Кычкин А.В., Клюкин А.А.

Автоматизация энергоучета жилищно-коммунального хозяйства78

Цаплин А.И.

Перспективы фотонной энергетики89

Мошев С.А., Крыласов Д.С., Трефилов В.А.

Энергосбережение при замене асинхронного двигателя электропривода насосной станции.....98

Даденков С.А., Кон Е.Л.

Аналитический расчет и анализ среднего времени реакции приложения узла на событие в информационно-управляющей сети.....104