

Предисловие

Введение

Глава 1. Исследование трехфазного тиристорного регулятора напряжения переменного тока

Глава 2. Исследование трехфазного тиристорного регулятора напряжения переменного тока с замкнутой системой стабилизации выходного напряжения неуправляемого выпрямителя, подключенного к тиристорному регулятору

Глава 3. Исследование трехфазного двухполупериодного тиристорного выпрямителя для воздушно-плазменной резки металлов

Глава 4. Исследование трехфазного двухполупериодного выпрямителя с замкнутой системой стабилизации выходного тока выпрямителя

Глава 5. Исследование транзисторного инверторного источника питания постоянного тока для ручной дуговой и аргонодуговой сварки

Глава 6. Исследование транзисторного мостового инверторного источника питания с замкнутой системой стабилизации тока нагрузки

Глава 7. Исследование тиристорного источника питания с промежуточным высокочастотным звеном для ручной дуговой и аргонодуговой сварки

Глава 8. Исследование тиристорного источника питания с промежуточным высокочастотным звеном с замкнутой системой стабилизации тока нагрузки

Глава 9. Исследование транзисторного несимметричного преобразователя напряжения постоянного тока с трансформаторным выходом

Глава 10. Исследование транзисторного одномостового несимметричного преобразователя напряжения постоянного тока с замкнутой системой стабилизации выходного напряжения

Глава 11. Исследование транзисторного инверторного источника питания для установки ультразвуковой очистки

Глава 12. Исследование транзисторного инверторного источника питания с астатической и параметрической системами автоматической подстройки частоты

Глава 13. Исследование тиристорного параллельного инвертора тока для индукционного нагрева и плавки металлов

Глава 14. Исследование одномостового тиристорного инвертора с удвоением частоты и обратными диодами

Глава 15. Исследование транзисторного обратного преобразователя напряжения постоянного тока с трансформаторным выходом

Глава 16. Блок для измерения частоты следования, периода следования и длительности импульсов периодической последовательности прямоугольных импульсов

Список рекомендуемой литературы