

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Лабораторная работа № 1 ИССЛЕДОВАНИЕ ПАРАЛЛЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ТРЕХФАЗНЫХ ДВУХОБМОТОЧНЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ .....	4
Лабораторная работа № 2 ИССЛЕДОВАНИЕ ПЛАВКИХ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ .....	12
Лабораторная работа № 3 ИСПЫТАНИЕ КОНТУРА ЗАЗЕМЛЕНИЯ.....	22
Лабораторная работа № 4 ИСПЫТАНИЕ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ ПОСЛЕ РЕМОНТА .....	29
Лабораторная работа № 5 ИСПЫТАНИЕ КОНДЕНСАТОРОВ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА МОЩНОСТИ .....	36
Лабораторная работа № 6 ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ СЕТИ.....	41
Лабораторная работа № 7 ИСПЫТАНИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА ПОСЛЕ РЕМОНТА .....	48
Лабораторная работа № 8 ИСПЫТАНИЕ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С КОММУТАЦИОННЫМИ АППАРАТАМИ ПОСЛЕ МОНТАЖА .....	52
Лабораторная работа № 9 ИССЛЕДОВАНИЕ КОНТАКТОРОВ ПОСТОЯННОГО И ПЕРЕМЕННОГО ТОКА.....	57
Лабораторная работа № 10 ИССЛЕДОВАНИЕ ТИРИСТОРНОГО РЕГУЛЯТОРА НАПРЯЖЕНИЯ .....	64