

СОДЕРЖАНИЕ

1. Тема 1. Введение	4
2. Тема 2. Характеристика режимов работы электрического оборудования..	4
3. Тема 3. Методология расчета мощности элементов электрооборудования.....	7
4. Тема 4. Современная элементная база электрического оборудования.....	20
5. Тема 5 Расчёт электрических процессов и выбор рабочих параметров статических преобразователей приводов электрооборудования.....	26
6. 5.1. Преобразователи электрической энергии.....	26
7. 5.2. Устройства компенсации реактивной мощности.....	28
8. 5.3. Электрические фильтры – определение, классификация, характеристика, основные виды.....	33
9. Тема 6. Расчёт нестационарных режимов работы электрооборудования	36
Библиографический список источников информации.....	42