

## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА - 2

### Компьютерное исполнение

#### ПТ2-ННЦ



#### Состав:

1. Модуль питания стенда (трехфазный).
2. Модуль питания.
3. Модуль ввода/вывода.
4. Модуль измерительный.
5. Модуль преобразователя частоты.
6. Модуль нагрузки.
7. Модуль тиристорного преобразователя.
8. Модуль преобразователя постоянного напряжения.
9. Модуль мультиметров.
10. Модуль миллиамперметров.
11. Модуль диодов.
12. Модуль источника вторичного электропитания.
13. Модуль корректора коэффициента мощности.
14. Модуль тиристоров.
15. Модуль измерителя мощности (настольный).
16. Осциллограф.

#### Перечень лабораторных работ:

1. Исследование однофазного однополупериодного неуправляемого выпрямителя.
2. Исследование однофазных однополупериодных управляемых выпрямителей.
3. Исследование схем трехфазных управляемых выпрямителей.
4. Исследование режимов работы трехфазных управляемых выпрямителей.
5. Исследование двухкомплектного реверсивного преобразователя.
6. Исследование импульсных преобразователей и стабилизаторов постоянного напряжения.
7. Исследование трехфазного автономного инвертора напряжения.
8. Исследование двухзвенного преобразователя частоты.
9. Исследование однофазного преобразователя переменного напряжения.
10. Исследование однофазного мостового выпрямителя с корректором коэффициента мощности.
11. Исследование источника вторичного электропитания.

#### Технические характеристики:

Характеристики	ПТ2-СКЦ	ПТ2-ННЦ
Габариты, мм	2200x1600x650	1500x800x450
Масса, кг	250	150
Напряжение электропитания, В	3x380	3x380
Потребляемая мощность, ВА	750	750

#### ПТ2-СКЦ

