

# РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА - 1

## Компьютерное исполнение

### Р31-СК



#### Состав:

1. Модуль питания стенда.
2. Модуль высокочастотной защиты/оперативного тока.
3. Модуль измерительный.
4. Модуль ввода-вывода.
5. Модуль реле тока (2 шт).
6. Модуль реле напряжения (2 шт).
7. Модуль реле времени.
8. Модуль реле направления мощности.
9. Модуль дополнительных реле.
10. Модель реле тока типа РТ-80.

#### Перечень лабораторных работ:

##### Раздел «Изучение элементной базы и принципов действия реле»

1. Испытание реле тока.
2. Испытание реле напряжения.
3. Испытание реле времени.
4. Испытание реле тока с ограниченно-зависимой выдержкой времени.
5. Испытание реле направления мощности.

##### Раздел «Изучение схем и принципов действия защит»

1. Токовая отсечка линии электропередачи.
2. Максимальная токовая защита линии электропередачи с независимой выдержкой времени.
3. Максимальная токовая защита линии электропередачи с пуском по напряжению.
4. Максимальная токовая защита линии электропередачи с ограниченно-зависимой выдержкой времени.
5. Токовая направленная защита линии электропередачи.
6. Токовая защита трансформатора (ТО и МТЗ).

#### Технические характеристики:

Характеристики	Р31-СК	Р31-НН
Габариты, мм	1930x1350x650	2140x950x450
Масса, кг	150	180
Напряжение электропитания, В	220	220
Потребляемая мощность, ВА	600	450

### Р31-НН

