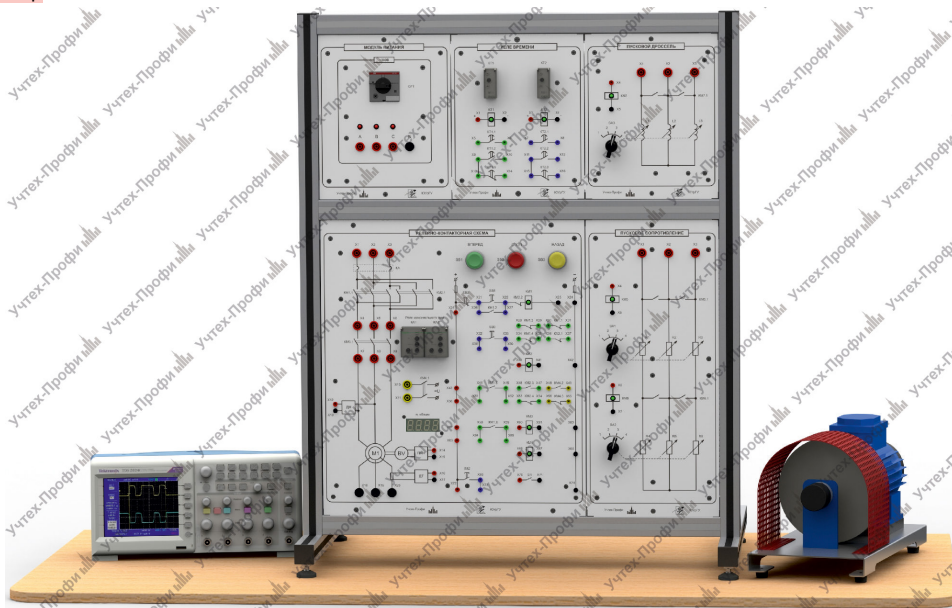


# РЕЛЕЙНО-КОНТАКТОРНЫЕ СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ АСИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ С ФАЗНЫМ РОТОРОМ И СИНХРОННОГО ДВИГАТЕЛЯ

Ручное исполнение

## РКС-АДФР-НРЦ

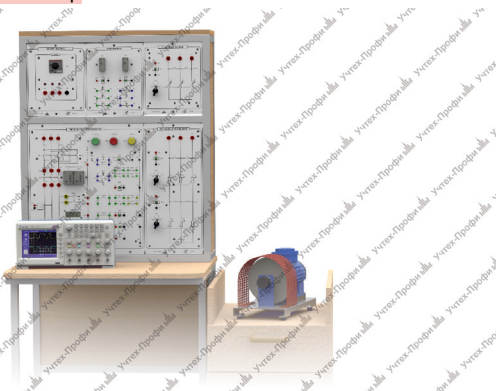


### Состав:

1. Модуль питания.
2. Модуль реле времени.
3. Модуль пускового дросселя.
4. Модуль «Релейно-контакторная схема».
5. Модуль пускового сопротивления.
6. Электромашинный агрегат (универсальная машина переменного тока, маховик, энкодер).
7. Осциллограф.\*

\* только для исполнений НРЦ и СРЦ

## РКС-АДФР-СРЦ



### Перечень лабораторных работ:

1. Монтаж и наладка схемы тепловой защиты асинхронного электродвигателя.
2. Монтаж и наладка схемы максимально-токовой защиты асинхронного электродвигателя.
3. Изучение схемы управления прямого пуска асинхронного электродвигателя.
4. Изучение схемы управления прямого пуска и реверса асинхронного электродвигателя.
5. Изучение схемы управления прямого пуска и динамического торможения в функции времени.
6. Изучение схемы управления прямого пуска и динамического торможения в функции скорости.
7. Изучение схем пуска синхронного электродвигателя.
8. Изучение схемы управления дроссельного пуска асинхронного электродвигателя с фазным ротором.
9. Изучение схемы управления пуска в функции времени асинхронного электродвигателя с фазным ротором.

### Технические характеристики:

Характеристики	РКС-АДФР-СРЦ	РКС-АДФР-НРЦ	РКС-АДФР-СР	РКС-АДФР-НР
Габариты, мм	1060x1550x650	660x850x450	1060x1550x650	660x850x450
Масса, кг	100	50	100	50
Напряжение электропитания, В	3x380	3x380	3x380	3x380
Потребляемая мощность, ВА	750	750	750	750