Перечень тем контрольных работ по дисциплине МДК 01.02

«Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования»

Заочное отделение 54 группа.

1. Производство электрической энергии.
2. Распределение электрической энергии потребителям.
3. Заземление электроустановок.
4. Классификация систем заземления.
5. Уравнивание потенциалов в электроустановках.
6. Учёт электрической энергии.
7. Зануление в электроустановках.
8. Эксплуатация проводов и кабелей.
9. Контактные соединения в электроустановках.
10. Технология монтажа электропроводки в стальных трубах.
11. Трёхфазный, однофазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором.
12. Трёхфазный, асинхронный электродвигатель с фазным ротором.
13. Силовой масляный трансформатор.
14. Аппаратура управления электроустановок до 1000 В.
15. Аппаратура защиты электроустановок до 1000 В.
16. Неисправности и ремонт магнитного пускателя, автоматического выключателя.
17. Неисправности и ремонт силового масляного трансформатора.
18. Неисправности и ремонт генератора трёхфазного асинхронного электродвигателя с короткозамкнутым ротором.
19. Неисправности и ремонт генератора электрической энергии.
20. Комплектные трансформаторные подстанции.

Номер темы по номеру в списке по журналу.

Выполнять в форме реферата.

**Преподаватель: Ваулин Алексей Юрьевич**