

Домашнее задание к практической работе № 2

1. Виды испытаний электрооборудования.
2. Проверка схем электрических соединений.
3. Принцип работы схемы прозвонки кабеля с помощью микротелефонных трубок.
4. Принцип работы схемы прозвонки длинного кабеля мегомметром.
5. Принцип работы схемы прозвонки длинного кабеля жиллоискателем.
6. Принцип работы схемы прозвонки двумя пробниками.

Литература

1. Соколов Б.А., Соколова Н.Б. Монтаж электрических установок. М: Энергоиздат, 1982. 598 с.
2. Зюзин А.Ф., Поконов Н.З., Вишток А.М. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок. М.: Высш. школа, 1980. 367 с.
3. Справочник по наладке электрооборудования электростанций и подстанций / Н.А. Воскресенский, А.Е. Гомберг, Л.Ф. Колесников и др.; Под ред. Э.С. Мусаэяна. М.: Энергоатомиздат, 1984. 344 с.\
4. Федоров А.А., Попов Ю.П. Эксплуатация электрооборудования промышленных предприятий. М.: Энергоатомиздат, 1986. 280 с.
5. Справочник по монтажу электроустановок промышленных предприятий. В 2-х кн. / Под ред. В.В. Белоцерковца, Б.А. Делибаша. М.: Энергия, 1976. 392 с.