

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Дисциплина: ОП.01 Чтение чертежей и схем

Специальность: 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Вопросы к дифференцированному зачёту по УД «Чтение чертежей и схем»

1. Основные средства изображения устройств и установок
2. Виды и типы схем
3. Особенности схем электроустановок и общие требования к их выполнению
4. Построение условных графических обозначений
5. Примеры условных графических обозначений
6. Размеры условных графических обозначений
7. Позиционные обозначения
8. Обозначение цепей
9. Основные правила выполнения принципиальных электрических схем
10. Схемы электрического освещения
11. Схемы распределения электроэнергии между потребителями
12. Схемы управления электрооборудованием силовых электрических цепей
13. Схемы электроустановок с электронной и микроэлектронной аппаратурой
14. Схемы соединений
15. Схемы подключения
16. Чертежи расположения электроустановок и электрооборудования
17. Чертежи электрических устройств на напряжение до 1000В
18. Чертежи электрооборудования на напряжение выше 1000В
19. Электротехнические чертежи распределительных устройств и подстанций на напряжение выше 1000В
20. Чертежи линий электропередачи
21. Чертежи прокладки кабелей
22. Стандарты ЕСКД по правилам выполнения чертежей и схем и на условные обозначения