Вопросы к экзамену «Монтаж электрооборудования и средста автоматизации» для заочной формы обучения

1. Технология монтажа электроводонагревателей.

2. Технология монтажа электрокалориферных установок.

3. Технология монтажа электрообогреваемых полов.

4. Проектная документация для выполнения электромонтажных работ.

5. Технология монтажа датчиков положения.

6. Технология монтажа электрических исполнительных механизмов.

7. Выбор электрических аппаратов по способу монтажа.

8. Технология монтажа электрических аппаратов на опорные основания.

9. Технология монтажа электрических аппаратов на стандартные рейки.

10. Общие сведения о структуре электромонтажных организаций.

11. Технология монтажа встраиваемых щитков освещения.

12. Технология монтажа датчиков давления.

13. Технология монтажа датчиков уровня.

14. Структура принципиальных электрических схем и порядок их чтения.

15. Исполнения асинхронных электродвигателей по способу монтажа и их

краткая характеристика.

1. Порядок составления и чтения схем внутренних соединений шкафов

управления.

17. Правила выполнения принципиальных электрических схем.

18. Способы монтажа электрических аппаратов и их краткая характеристика.

19. Технология монтажа ВРУ навесного исполнения.

20. Порядок монтажа принципиальных электрических схем.

21. Технология монтажа шкафов управления.

22. Классификация ВРУ и правила их монтажа.

23. Способы монтажа ВРУ и их краткая характеристика.

24. Технология монтажа ВРУ напольного исполнения.

25. Методы планирования электромонтажных работ.

26. Порядок ревизии асинхронных электродвигателей.

27. Технология монтажа асинхронных электродвигателей малой и средней мощности.

28. Асинхронные электродвигатели фланцевого исполнения и особенности их монтажа.

29. Классификация электрооборудования.

30. Технология монтажа датчиков температуры.

31. Сравнительная характеристика электрических аппаратов.

32. Сравнительная характеристика электротермического оборудования.

33. Сравнительная характеристика асинхронных электродвигателей.

34. Сравнительная характеристика распределительных устройств.

35. Сравнительная характеристика средств автоматизации.