

Комплект оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета по учебной и производственной практике ПМ 01 «Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнение пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)»

Специальность: 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)

Форма – экзамен квалификационный

Список вопросов для подготовки

1. Общие правила производства монтажа
2. Техника безопасности при работе с монтажным инструментом
3. Примерные объёмы работ при монтаже промышленного оборудования.
4. Назначение фундаментов под оборудование.
5. Подъёмно-транспортное оборудование, применяемое при монтаже
6. Устройства и материалы для фундаментов.
7. Техническая документация для монтажных работ
8. Расчет высоты бетонного фундамента
9. Измерительный инструмент, применяемый при монтаже. Штангенциркуль, микрометр.
10. Виды упаковки оборудования
11. Подготовка рабочего места для проведения опиловки поверхности
12. Способы крепления оборудования к фундаментам
13. Карта технологического процесса монтажа.
14. Выдержка фундаментов
15. Оформление технической документации на монтажные операции
16. Приёмка фундаментов.
17. Измерительный инструмент, применяемый при монтаже. Инструменты и приборы для измерения углов.
18. Правила техники безопасности при выполнении монтажных работ.
19. Измерительный инструмент, применяемый при монтаже. Инструменты и приборы для проверки плоскостей.
20. Ремонт фундаментов.
21. Оборудование и инструмент, применяемый при монтаже. Универсальный общего назначения
22. Технологический процесс изготовления фундамента
23. Фундаментные болты и гайки.
24. Требования к карте для перевозки оборудования
25. Особенности проверки оборудования при приёмке.
26. Подливка фундаментов.
27. Типовые конструкции монтажных полов.
28. Классификация грузоподъёмных и грузозахватных механизмов.
29. Общие требования к фундаментам.
30. Маршрут технологического процесса монтажа.
31. Слесарно-монтажный инструмент, применяемый при монтаже.
32. Правила техники безопасности при монтаже оборудования.
33. Подготовка рабочего места и инструмента для нарезания внешней и внутренней резьбы.
34. Техника безопасности при работе с подъёмно-транспортным оборудованием.
35. Виды фундаментов.
36. Монтажно-контрольные приспособления.
37. Методы контроля качества монтажа.
38. Особенности монтажа кузнечно-прессового оборудования.

39. Сдача смонтированного оборудования.
40. Измерительный инструмент, применяемый при монтаже. Инструменты и приборы для определения взаимного положения узлов и деталей оборудования.
41. Испытание смонтированного оборудования.
42. Оборудование и инструмент, применяемый при монтаже. Ручной инструмент.
43. Инструменты для сборки резьбовых соединений.
44. Особенности хранения оборудования.
45. Подготовка рабочего места и инструмента для разборки червячного редуктора.
46. Пробки для фундаментных колодцев.
47. Пуск и наладка смонтированного оборудования.
48. Правила техники безопасности при работе с подъемно-транспортными средствами.
49. Особенности монтажа металлорежущих станков.
50. Виды фундаментов
51. Испытание смонтированного оборудования.
52. Фундаментные гайки.
53. Правила техники безопасности при монтаже оборудования.
54. Слесарно-монтажный инструмент, применяемый при монтаже.
55. Техника безопасности при работе с подъемно-транспортным оборудованием