

Комплект оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по МДК 01.01 Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования

Форма – дифференцированный зачет.

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

Список вопросов для подготовки

1. Понятие о технологическом процессе и его элементах.
2. Виды заготовок и способы их получения.
3. Выбор методов и последовательности обработки.
4. Технологическая документация.
5. Виды механической обработки деталей.
6. Классификация и назначение технологической оснастки.
7. Способы упрочнения поверхностей.
8. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
9. Требования к выдаче и использованию средств индивидуальной защиты.
10. Порядок выдачи средств индивидуальной защиты
11. Порядок пользования средствами индивидуальной защиты
12. Метод групповой взаимозаменяемости
13. Метод полной взаимозаменяемости. 3 курс
14. Метод сборки с пригонкой деталей
15. Общая и узловая сборка деталей.
16. Характеристика соединений деталей машин
17. Единичное и серийное производство.
18. Технологические процессы сборки
19. Поточная и непоточная сборка.
20. Основные принципы организации монтажных работ.
21. Способы выполнения монтажных работ. Проект производства работ.
22. Подготовка к производству монтажных работ.
23. Организация работ на монтажном участке.
24. Подготовка объекта к производству монтажных работ
25. Требования к качеству, поставке и хранению оборудования
26. Последовательность монтажных работ.
27. Виды разметочных работ.
28. Фундаменты и крепление к ним оборудования.
29. Способы получения монолитных фундаментов
30. Механизация слесарных работ
31. Назначение и способы выполнения такелажных работ
32. Очистка и сборка оборудования перед монтажом
33. Способы установки, выверки и крепления оборудования при монтаже.