

## Питання

### Основні завдання за змістовими модулями 1, 2, 3 для СРС.

1. Мета курсу «Проектування і керування машинобудівним підприємством».
2. Засновник науки про організацію виробничого процесу.
3. Який внесок у науку про виробництво вніс Генрі Форд?
4. Назвіть видатних науковців в області виробництва в період СРСР.
5. Що таке CALS технологія?
6. Життєвий цикл виробу.
7. Назвіть три складові частини виробництва.
8. В чому особливість керування машинобудівним виробництвом?
9. Визначення виробничих процесів, інноваційних процесів.
10. Як складається процесорна модель підприємства?
11. Накресліть структуру виробничого процесу.
12. Накресліть макет коду виробничих процесів.
13. Що належить до основних і допоміжних виробничих процесів?
14. Класифікація виробничих процесів.
15. Принципи развузловання виробів.
16. Назвіть принцип диференціації.
17. В чому полягає принцип пропорційності виробництва?
18. Основні принципи організації виробництва.
19. Накресліть структуру виробничого циклу.
20. Назвіть етапи інноваційних процесів.

### Основні завдання за змістовими модулями 5, 6, 7 для СРС.

1. Назвіть основне призначення інструментального господарства підприємства.
2. Класифікація технологічного оснащення.
3. Яким чином розраховується потреба в оснащенні машинобудівного підприємства?
4. Структура цехового оборотного фонду техоснастки.
5. Назвіть основні завдання організації ремонтного господарства.
6. Назвіть основні функції ремонтної служби підприємства.
7. Класифікація видів робіт ремонтної служби.
8. Поняття ремонтного циклу.
9. Призначення транспортного господарства.
10. Призначення складського господарства підприємства.
11. Що розуміють під фінансовою структурою підприємства?
12. Назвіть історичні передумови виникнення стратегічного планування виробництвом.
13. Принципи планування на підприємстві.

14. Основні методи планування.
15. Що входить у виробничу програму підприємства?
16. Функції системи керування.
17. Зміст і завдання керування виробництвом.
18. Назвіть методи розробки і прийняття управлінських рішень.
19. Назвіть характеристики елементів інформаційного забезпечення керування виробництвом.
20. Основне завдання Координаційної Ради щодо інформаційних технологій.

### **Основні завдання за змістовими модулями 9, 10, 11 для СРС.**

1. Що Ви розумієте під:
  - а) реальною інвестицією;
  - б) фінансовою інвестицією;
  - в) нематеріальною інвестицією?
2. Що Ви розумієте під розрахунковою ставкою відсотка і під внутрішньою процентною ставкою?
3. Чому інвестиційні розрахунки повинні доповнюється аналізом екологічного ефекту?
4. Що розуміється під строком амортизації?
5. Як можна визначити найбільш вигідні напрямки інвестування?
6. Яке значення мають розрахунковий рівень відсотка і банківська облікова процентна ставка при оцінці вигідності інвестицій?
7. Яку роль грає аннуїтет і строк амортизації при плануванні інвестицій?
8. Яким чином з ряду можливих об'єктів інвестування можливо вибрати оптимальну величину інвестиції?
9. Чому пряме порівняння різних об'єктів інвестування, як правило, неможливо?
10. Як можна різні об'єкти інвестування зробити порівнянними?
11. Чому порівняння об'єктів інвестування на основі витрат є проблематичним?
12. Як можна розв'язати проблему невизначеності при плануванні інвестицій?