

**ПИТАННЯ ДО ЕКЗАМЕНУ з дисципліни «ОСНОВИ МЕНЕДЖМЕНТУ
ПРОЕКТІВ»**

1. Ознаки проекту, поняття проекту.
2. Сутність управління проектами.
3. Поняття процесу, групи процесів.
4. Процеси ініціації проекту.
5. Процеси планування проекту.
6. Процеси виконання проекту.
7. Процеси моніторингу та управління проектом.
8. Процеси завершення проекту.
9. Взаємодія груп процесів управління проектом.
10. Стисла характеристика функцій управління проектами.
11. Категорії проектів. Класифікація проектів.
12. Життєвий цикл проекту.
13. Структура інвестиційного проекту.
14. Зміст передінвестиційної фази проекту.
15. Зміст інвестиційної фази проекту.
16. Зміст експлуатаційної фази проекту.
17. Зародження і розвиток концепції управління проектами за кордоном.
18. Розвиток концепції управління проектами в Україні.
19. Статут проекту. Попередній опис змісту проекту. Зміст плану управління проектом.
20. Керівництво і управління виконанням проекту.
21. Моніторинг і управління роботами проекту (коригуючи та попереджуючі дії).
22. Закриття проекту (процедури адміністративного закриття та закриття контрактів).
23. Планування змісту проекту. Визначення змісту. Створення ієрархічної структури робіт.
24. Принципи побудови ієрархічної структури робіт.
25. Матриці відповідальності.
26. Підтвердження змісту. Управління змістом. Визначення складу операцій. Визначення взаємозв'язків операцій.
27. Сітьовий графік, оснований на методі передування. Сітьовий графік, оснований на методі стрілочних діаграм.
28. Графік (діаграма) Гантта.
29. Оцінка ресурсів операцій. Оцінка тривалості операцій. Розроблення розкладу.
30. Метод критичного шляху.
31. Поняття раннього початку та раннього завершення робіт.
32. Поняття пізнього початку та пізнього завершення робіт Стиснення розкладу.
33. Скорочення критичних робіт за рахунок перерозподілу ресурсів.
34. Зміна топології сітьового графіку за рахунок технології виконання робіт.
35. Скорочення критичних робіт за рахунок залучення додаткових ресурсів.
36. Аналізу можливих сценаріїв.
37. Вирівнювання ресурсів.
38. Календарне планування. Управління розкладом.
39. Вартісна оцінка за аналогами.
40. Параметрична вартісна оцінка.
41. Вартісна оцінка «знизу догори».
42. Розробка бюджету витрат.

43. Управління вартістю.
44. Метод освоєного обсягу.
45. Планування якості проекту.
46. Забезпечення якості проекту.
47. Контроль якості проекту.