

## Вопросы к зачету по дисциплине «Информационные системы в управлении»

1. Дайте определение понятию управления.
2. Расскажите об информационном обеспечении планирования.
3. Расскажите об информационном обеспечении календарно-планового руководства.
4. Расскажите об информационном обеспечении оперативного управления.
5. Расскажите об информационном обеспечении контроля.
6. Перечислите основные стадии процесса принятия управленческих решений.
7. Что такое автоматизированная система управления?'
8. Каков состав программно-математического обеспечения АСУ?
9. Каков состав информационного обеспечения АСУ?
10. Каков состав технического обеспечения АСУ?
11. Каков состав методико-организационного обеспечения АСУ?
12. Каков состав лингвистического обеспечения АСУ?
13. Каков состав кадрового обеспечения АСУ?
14. Как классифицируются модели по способу моделирования?
15. Как классифицируются модели по характеру моделируемой системы?
16. Как классифицируются модели по масштабу моделирования?
17. Опишите механистическую модель организации.
18. Опишите модель организации как коллектива работников.
19. Опишите модель организации как системы.
20. Расскажите о модели внешней среды организации.
21. Какие факторы следует рассматривать при анализе внешней среды организации?
22. Перечислите основные этапы ведения аналитической работы, дайте их краткое описание.
23. Перечислите основные виды телекоммуникационных систем.
24. Каковы основные возможности телефонной связи?
25. Каковы основные возможности радио – и спутниковой?'
26. Расскажите об основных видах компьютерных сетей.
27. Сформулируйте определение локальной вычислительной сети. Какие задачи решаются с ее помощью?
28. Расскажите об основных видах коммуникационного оборудования ЛВС.
29. Опишите звездообразную топологию сети, перечислите ее преимущества и недостатки.
30. Опишите кольцевую топологию сети, перечислите ее преимущества и недостатки.
31. Опишите шинную топологию сети, перечислите ее преимущества и недостатки.
32. Опишите древовидную топологию сети, перечислите ее преимущества и недостатки.
33. Какими свойствами должно обладать информации?
34. Что такое утечка информации?
35. Расскажите о промышленном шпионаже и его видах.
36. Дайте определение информационной безопасности.
37. Перечислите основные виды защиты информации и дайте их краткое описание.
38. Что входит в понятие угроза защищаемой информации?
39. Каковы основные виды угроз?
40. Перечислите основные способы НСД.
41. Дайте определение политики безопасности.
42. Перечислите основные механизмы поддержки политики безопасности.
43. Значение контроля эффективности системы защиты информации.