



Методы и средства поддержки принятия решений в системах информационной безопасности

- 1) Что такое системы извлечения информации?
- 2) Какие системы относятся к приемопередающим?
- 3) Что является важным аспектом во всех системах управления?
- 4) Для чего необходимо компьютеризировать процесс принятия решений?
- 5) Что означает термин "альтернатива" в теории принятия решений?
- 6) Какой этап в жизненном цикле решения проблемы идет после выявления проблемы?
- 7) Что может сделать проблему неразрешимой?
- 8) Что включает стадия поиска решения?
- 9) Что является одним из требований при принятии эффективного решения?
- 10) Как называется система, которая устанавливается на сетевом оборудовании и анализирует весь сетевой трафик?
- 11) Что такое "принцип конечной цели" в системном подходе?
- 12) Какое из следующих отношений является отношением эквивалентности?
- 13) Какое свойство имеет матрица рефлексивного отношения?
- 14) Как называется отношение, когда x доминирует y ?
- 15) Какая DLP-система контролирует данные, которые находятся в облачных хранилищах?
- 16) Какое из следующих утверждений о системном анализе неверно?
- 17) Какое свойство характерно для отношения строгого порядка?





- 18) Какое из следующих отношений не является бинарным?
- 19) Какое из следующих утверждений верно для системы предпочтений ЛПР?
- 20) Какое из следующих свойств не принадлежит к бинарным отношениям?
- 21) Что такое системы поддержки принятия решений (СППР)?
- 22) Какое из следующих утверждений верно для СППР?
- 23) Что является первым шагом при использовании СППР?
- 24) Какой из следующих методов не используется в СППР?
- 25) Что такое интеллектуальная СППР (ИСППР)?
- 26) Какие системы близки к СППР по назначению?
- 27) Какой из следующих компонентов не является основным в архитектуре СППР?
- 28) Что такое OLAP?
- 29) Что из перечисленного не относится к методам Data Mining?
- 30) Какую задачу решает метод линейной оптимизации?
- 31) Что такое транспортная задача?
- 32) Что такое задача о назначениях?
- 33) Какой из следующих факторов не является ключевым для СППР?
- 34) Что из перечисленного не является функцией системы «Монитор руководителя»?
- 35) Какой из следующих инструментов не используется в «Мониторе руководителя»?
- 36) Какой из следующих компонентов не входит в систему поддержки принятия решений?





- 37) Какое свойство системы «Монитор руководителя» наиболее важно для руководителей?
- 38) Какой из следующих факторов не влияет на эффективность СППР?
- 39) Какое свойство агрегирует в себе другие свойства?
- 40) Как называется пространство, в котором содержится множество Ω при использовании метода многокритериальной оптимизации?
- 41) Что является первым этапом применения метода многокритериальной оптимизации?
- 42) Какое значение приоритета цели по определению?
- 43) Что происходит с глобальными приоритетами альтернатив, если изменяются приоритеты критериев?
- 44) Какой метод позволяет получить информацию об «идеальной марке»?
- 45) Какое значение присваивается ответу «абсолютно не важна» в методе идеальной точки?
- 46) На каком шаге в методе максимина определяется пороговое расстояние?
- 47) Какой из методов предполагает сведения задачи многокритериальной оптимизации к однокритериальной?
- 48) Что является результатом нормировки критериев?
- 49) Какой метод принятия решений фокусируется на минимизации наихудшего возможного исхода?
- 50) Что используется для оценки значимости показателей в методе Фишбейна?
- 51) Какой из методов имеет преимущество в простоте интерпретации результатов?
- 52) Что происходит в методе максимина, если расстояние от объекта до прототипа кластера не превышает пороговую величину?
- 53) Какое значение приоритета у альтернативы, если критериев было 5 и приоритеты одинаковые?
- 54) Какой учёный утверждает, что способность человека прогнозировать сильно преувеличена?





- 55 В чём отличие риска от неопределённости?
- 56 Какое из следующих утверждений относится к "чёрным лебедям"?
- 57 Какой из следующих критериев основан на равновероятности состояний природы?
- 58 Какой метод используется для прогнозов военных конфликтов и был применён компанией Shell?
- 59 Что является основной задачей управленческого решения?
- 60 Какой из следующих методов помогает принять решение при наличии информации?
- 61 Какое из следующих утверждений неверно в отношении метода сценарного планирования?
- 62 Какой из критериев предполагает наибольший пессимизм?
- 63 В каком из случаев применяется критерий Байеса-Лапласа?
- 64 Какой метод позволяет учитывать когнитивные искажения?
- 65 Какое из следующих понятий связано с управлением командой в условиях неопределённости?
- 66 Какой из методов помогает снизить когнитивные искажения в принятии решений?
- 67 Какое утверждение верно в отношении критерия Сэвиджа?
- 68 Какой из методов принятия решений не используется в условиях неопределённости?
- 69 Какое из утверждений неверно в отношении метода сценарного планирования?
- 70 Какой из критериев принятия решений предполагает использование предварительной информации?

