

Вопросы к экзамену по дисциплине

1. Информация: варианты определения, основные требования. Сформулируйте обобщенное определение понятия "информация".
2. Стратегические цели, задачи и механизмы предоставления государственных услуг в электронном виде.
3. Назовите качественные показатели информации. Приведите формулу измерения количества информации по К. Шеннону.
4. Дайте характеристику угроз информационной безопасности.
5. Классификация информации. Перечислите основные признаки классификации информации.
6. Функциональные особенности государственных порталов по предоставлению государственных услуг.
7. Информационные технологии: определение, состав. Важность информационных технологий в управлении.
8. Оказание государственных услуг в электронном виде. Чем обусловлена актуальность данного направления?
9. В каких сферах применяется использование оказания государственных услуг в электронном виде?
10. Что представляют собой информационные системы управления. В чем заключается их назначение и возможности?
11. Перечислите все существующие способы обработки и записи информации.
12. Классификация управленческой информации по видам поступления.
13. Экспертные системы для принятия управленческих решений.
14. Информационные системы и области их применения. Классификационные признаки.
15. Модели баз данных достоинства и недостатки. Области их применения.
16. Корпоративная информационная сеть. Основные достоинства организации корпоративной сети в организациях различного типа.
17. Чем обусловлено появление корпоративных сетей в организациях различного вида?
18. Банк данных. Его состав в СУБД.
19. Технологии передачи и предоставления информации. Канал передачи, его основные характеристики.
20. Документопотоки и электронный документооборот.
21. Что подразумевается под понятием организация информационного обеспечения?
22. Каких положительных результатов, возможно достичь при условии совершенствования информационного обеспечения?
23. 1. Унифицированная система документации и организации документов.
24. 2. Хранилища данных и их назначение.
25. 3. Системы классификации и кодировки.
26. 1. Условия отнесения информации к коммерческой тайне и способы ее защиты.
27. 2. Качество информации и параметры ее оценки.