

1. Какое из ниже представленных высказываний не является характерной чертой Информационного общества?

- ✓ внедрение ИТ в организацию производства
- увеличение роли информации и знаний в жизни общества;
- создание глобального информационного пространства;
- эффективное информационное взаимодействие людей и их доступ к мировым информационным ресурсам;
- увеличение роли информации и знаний в жизни общества;

2. Выберите критерии по которым следует выбирать программный продукт для корпорации 1. Возможность сетевой работы, 2. Способы представления результатов, 3. Прозрачность информационных данных, 4. Наличие документации и технической поддержки, 5. Требования к аппаратному и программному обеспечению,

- ✓ 2,4, и 5
- 1,2 и 3
- 1 и 3
- 2 и 5
- 1,3,4 и 5

3. CA ERWin Process Modeler (CA) - программный продукт ...

- нацеленным на моделирование, имитацию и анализ бизнес-процессов.
- позволяющий связать стратегические цели и оперативные задачи компании и организовать комплексный мониторинг процесса реализации стратегии.
- позволяет разрабатывать системы целей и показателей, систему бизнес-процессов, финансовую, информационную, организационную структуры и прочее.
- поддерживает полный цикл управления бизнес-процессами: от описания стратегии до контроллинга
- ✓ моделирования, который используется для анализа, документирования и реорганизации сложных бизнес-процессов.

4. IBM WebSphere Business Modeler (IBM) - программный продукт ...

- ✓ нацеленным на моделирование, имитацию и анализ бизнес-процессов
- позволяет разрабатывать системы целей и показателей, систему бизнес-процессов, финансовую, информационную, организационную структуры и прочее.
- позволяющий связать стратегические цели и оперативные задачи компании и организовать комплексный мониторинг процесса реализации стратегии.
- моделирования, который используется для анализа, документирования и реорганизации сложных бизнес-процессов
- поддерживает полный цикл управления бизнес-процессами: от описания стратегии до контроллинга

5. Модель бизнес-процессов

- это условия корректности совместного применения различных компонентов ИС
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- ✓ отражает выполнение работ для функций самого нижнего уровня модели бизнес-функций

6. Типовые модели описывают

- традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- спецификацию функциональных требований к ИС
- анализ и оценку доступных ППП по сформулированным критериям
- условия корректности совместного применения различных компонентов ИС
- ✓ конфигурации информационной системы для определенных отраслей или типов производства

7. Язык моделирования

- ✓ это нотация, в основном графическая, которая используется для описания проектов
- это обеспечение оценки эффективности реализации модели предметной области, на основе определенных методов и вычисляемых показателей.
- это разработка предварительных проектных решений по системе и ее составным частям

- это формализация, обеспечивающая однозначное описание структуры предметной области;
- все перечисленное

8. Основным источником информации о состоянии человеческих ресурсов является:

- ✓ все ответы верны
- данные переписи населения;
- социальные измерения (уровень потребления, доходов и сбережений по категориям населения и т.д.)
- опросы общественного мнения;
- выборочное обследование домашних (семейных) хозяйств;

9. Продолжите предложение «Информационный ресурс — это ...»

- совокупность базы данных, знаний и массивы;
- организованная совокупность документированной информации и массивы информации в информационных системах
- ✓ организованная совокупность документированной информации
- совокупность базы данных и знаний в информационных системах;
- массивы информации в информационных системах;

10. Корпоративных информационных систем – системы ...

- ✓ Охватывающие все сферы деятельности предприятия
- Системы управления документами
- Охватывающие некоторые сферы деятельности предприятия
- Охватывающие некоторые сферы деятельности предприятия
- Состоящие из различных организационных модулей предприятия

11. Экспертные системы (Expert Systems) -

- ✓ это системы, которые используют логику принятия решения человека- эксперта
- это системы, поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения
- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- системы, которые включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- система, которая включает различные финансовые условия и модели для создания будущих планов, которые могут быть представлены в табличной или графической форме.

12. Моделью предметной области понимается

- учет конкретной среды или технологии
- набор спецификаций модулей системы
- ✓ некоторая система, имитирующая структуру или функционирование исследуемой предметной области
- проектирование объектов данных, которые будут реализованы в базе данных;
- проектирование программ, экранных форм, отчетов, которые будут обеспечивать выполнение запросов к данным;

13. Цель методологии создания информационных систем (ИС)

- заключается в применение экономико-математических методов и стандартных программ прогнозно-статистического характера
- заключается в том, что определяет основу, на которой должно базироваться долгосрочное планирование
- ✓ заключается в организации процесса построения ИС и обеспечении управления этим процессом
- заключается в системности и логичности построения обеспечивающих и функциональных элементов ИС;
- заключается в возможности компании определить характеристику ее структурных подразделений и организацией их взаимодействия.

14. Информационные ресурсы в управлении экономическими процессами не охватывают:

- отраслевой уровень
- территориальный уровень;
- ✓ обеспечения экономической безопасности;
- уровень экономических агентов.

- общегосударственный (макро) уровень,

15. Информационный ресурс — это ...

- ✓ организованная совокупность документированной информации;
- организованная совокупность документированной информации и массивы информации в информационных системах
- совокупность базы данных, знаний и массивы;
- массивы информации в информационных системах;
- совокупность базы данных и знаний в информационных системах;

16. Продолжите предложение «Информационный ресурс — это ...»

- ✓ организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных и знаний, другие массивы информации в информационных системах
- совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды
- организованная совокупность структур, обеспечивающих сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации.
- базовая составляющая информационного менеджмента.
- совокупность информационных ресурсов, организационных структур, а так же средств информационного взаимодействия

17. Единое информационное пространство – это

- ✓ совокупность информационных ресурсов, организационных структур, а так же средств информационного взаимодействия
- организованная совокупность структур, обеспечивающих сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации.
- базовая составляющая информационного менеджмента.
- организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных и знаний, другие массивы информации в информационных системах
- совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды

18. Информационное пространство – это

- ✓ совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды
- все ответы верны
- совокупность информационных систем и коммуникационной среды
- совокупность информационных ресурсов, информационных технологий и коммуникационной среды
- совокупность информационных ресурсов и информационных систем

19. Отличительные черты новой информационной экономики 1. глобальность 2. высокая скорость экономических процессов 3. быстрое и качественное развитие 4. прозрачность, открытость

- ✓ 1,2,3,4
- 1,3,4
- 2,4
- 2,3,4
- 1,3

20. Пользователей ИС можно разделить на категории. Какой пользователь не входит в эти категории.

- ✓ Пользователи и гости
- Конечный пользователь
- Администратор системы
- Системные программисты
- Прикладные программисты

21. Чтобы экономика стала информационной необходимо

- использование сетевой технологии
- использование интернет
- ✓ способность бизнеса и общества в целом использовать ИТ для развития и роста, для обеспечения повседневной жизни
- наличие собственного ИТ сектора экономики

- интеграция IT сектора в экономику

22. Основное свойство экономической информации

- непрерывной рост объемов
- цикличность
- Все перечисленное
- непрерывное обновление
- ✓ дискретность

23. Информационно-вычислительные системы ...

- ✓ используются в научных исследованиях и разработках для проведения сложных и объемных расчетов
- предназначены для автоматизации подготовки специалистов.
- предназначенные для автоматизации всех функций управления, охватывающие весь цикл функционирования экономического объекта от научно-исследовательских работ
- системы, связанные с предоставлением и обработкой информации для разных уровней управления экономическими объектами
- системы, обеспечивающие возможности изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки возможных вариантов поведения на основе анализа данных

24. Что из ниже перечисленных не является целевой функции АИС?

- ✓ ИС обработки
- ЭИС управления;
- Информационно-справочные;
- ИС образования;
- Информационно-вычислительные;

25. Количественная мера информации и процесс обработки информации

- в процессе обработки количество информации возрастает
- в процессе обработки количество информации уменьшается
- в процессе обработки количество информации меняется
- ✓ в процессе обработки количество информации не меняется, а меняется лишь форма представления и ее ценность
- относительно устойчивая пространственно – временная связь между ее элементами

26. Структура единица ЭИС

- показатель ЭИС
- информационная совокупность
- реквизиты и признаки
- реквизит основания
- ✓ технико – экономический показатель

27. Структура ЭИС

- ✓ набор информационных совокупностей основных функций управления
- функциональные подразделения и их функции
- набор ТЭП оказываемый по функциональным подразделений объекта управления
- набор ТЭП и документации
- набор программных продуктов

28. Информационные технологии (ИТ)

- ✓ инфраструктура, обеспечивающая реализацию информационных процессов — процессов сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации
- специализированные программы, предназначенные обеспечить обработку и анализ информации для целей подготовки документов, принятия решений в конкретной функциональной области на базе ИТ.
- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятельности

- это комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудование, программное обеспечение, лингвистические средства, информационные ресурсы, а также системный персонал.
- это техническое обеспечение системы

29. Принцип непрерывного развития

- расширение технической базы СУ
- развитие технотруктуры
- ✓ адаптация к изменяющимся внешним и внутренним условиям
- развитие и расширение объекта управления
- развитие науки и техники в данной области

30. Экономическая информационная система (ЭИС) – это

- ✓ совокупности внутренних и внешних потоков прямой и обратной информационной связи экономического объекта, методов, средств, специалистов, участвующих в процессе обработки информации и выработке управленческих решений
- взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации в интересах достижения поставленной цели.
- Управляющие информационные системы
- советующие информационные системы
- управление осуществляемым путем сбора, обработки и анализа информации

31. Структурированность системы

- ✓ определяет наличие устойчивых связей и отношений между элементами внутри системы, распределение элементов по горизонтали и уровням иерархии.
- это появление новых функций и свойств у системы, которых не было у ее компонентов, т.е. система не сводится к простой сумме элементов
- совокупность элементов, рассматриваемая в качестве системы
- это различия их природы связанные с функциональными особенностями и автономностью элементов.
- совокупность единой системы классификации и кодирования информации, унифицированных систем документации, схем информационных потоков, циркулирующих в организации, а также методология построения баз данных.

32. Целостность системы - это

- составление комбинаций данных, получаемых из различных источников
- наличие у системы цели (целей) и приоритет целей системы перед целями её элементов
- ✓ означает, что совокупность элементов, рассматриваемая в качестве системы, обладает общими свойствами, функцией и поведением, причем свойства системы не сводимы к сумме свойств входящих в нее элементов.
- связь с процессами управления коллективами людей организацией.
- сведения, позволяющие улучшить процессы, связанные с преобразованием вещества, энергии и самой информации

33. Что из ниже перечисленных является целевой функции АИС?

- Информационно-вычислительные;
- Информационно-справочные;
- ✓ Все перечисленное.
- ЭИС управления;
- Поддержки принятия решений;

34. Методы типового проектирование (ТП)

- объектное типовое проектирование и подсистемное типовое проектирование
- элементное ТП, подсистемное ТП
- ✓ элементное ТП, подсистемное ТП, объектное ТП
- полная совокупность ТО предпроектной и проектной стадий
- элементное типовое проектирование и объектное проектирование

35. Полное структурированное информационное пространство

- ✓ создание ЭИС
- формализация информационных задач

- описание документооборота
- использование устного и письменного языка
- использование устных языков

36. Экономическая информационная система (ЭИС)

- √ все перечисленное
- полный набор технико-экономических показателей характеризующих исходный объект
- информационная система производственно-хозяйствующей деятельности
- набор реализуемых функций
- набор реальных информационных взаимосвязей

37. Информационная система — это

- √ взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации в интересах достижения поставленной цели
- средства моделирования процессов управления;
- автоматическое отслеживание потока информации для наполнения баз данных
- совокупность математических методов, моделей, алгоритмов и программ для реализации целей и задач
- совокупность программ, процедур и правил, а также документации, относящихся к функционированию системы обработки данных

38. Система – это

- √ совокупность элементов, работающих как единое целое.
- Взаимодействие элементов, которое осуществляется посредством движения потоков информации
- уникальный процесс, состоящий из совокупности скоординированных и управляемых видов деятельности
- работы, планы, мероприятия и другие задачи, направленные на создание нового продукта
- решение специализированной задачи

39. Работники, обладающие навыками знаний, должны ... 1) обладать мобильностью. 2) обладать индивидуализмом 3) обладать находчивостью 4) иметь власть 5) иметь творческий подход

- √ 1,2,4
- 2,3
- 2,5
- 1,3,4
- 1,5

40. Выберите из списка что не соответствует понятию-знания 1) эксплицитные-имплицитные. 2) макро-микро 3) рыночные-нерыночные 4) употребляемые и неупотребляемые

- √ 1,2,3
- 1,3,4
- 4.0
- 2,4,5
- 1,2

41. 3#03Ad 3#03 Выберите из списка вид знаний 1) эксплицитные-имплицитные. 2) макро-микро 3) рыночные-нерыночные 4) персональные-групповые 5) употребляемые и неупотребляемые

- √ 1,2,3,4
- 1,3,4
- 5.0
- 2,4,5
- 1,2

42. Системы моделирование существующих на предприятии бизнес-процессов и настройка параметров системы под требования бизнеса являются

- √ КИС среднего класса

- простые (“коробочные”) КИС
- финансовые КИС
- пакетные КИС
- КИС высшего класса

43. OLAP-система – это ...

- √ оперативная обработка данных
- система электронной коммерции
- эксплуатация системы данных
- система автоматизированного проектирования
- компьютерная информационная система предприятия

44. Система управления любой компании включает три основные подсистемы:

- √ Планирование продаж и операций; детальное планирование необходимых ресурсов; управление исполнением планов в процессе производства и закупок (снабжения)
- системы поддержки принятия решений; система интеллектуального анализа данных; система планирования производственных процессов.]
- система оптимального управления; система интеллектуального анализа данных; система расчетов с поставщиками и потребителями
- система взаимоотношений между акционерами; система взаимоотношений совета директоров и правлением; система планирование продаж и производства.
- схему применения финансово-учетных систем; системы обязанности конкретных сотрудников; систему расчетов с поставщиками и потребителями

45. Ресурсы корпораций включают:

- √ материальные, финансовые, людские (персонал), знания (ноу-хау), КИС
- людские (персонал), знание (ноу-хау)
- материалы, готовая продукция, основные средства
- КИС
- финансовые, людские (персонал)

46. Обратный инжиниринг предполагает ...

- √ исследование и проведении диагностики «узких мест» в организации существующих бизнес-процессов
- исследование новых, более эффективных бизнес-процессов без учета предшествующего развития
- исследование реинжиниринг бизнес-процессов, проводимый с определенной периодичностью,
- все перечисленное
- исследование всех бизнес-процессов организации с дальнейшей его реорганизацией

47. Эксплицитные и имплицитные знания –это

- Знания включенные в продукт и они не могут быть использованы сами по себе.
- Все перечисленное
- √ Явное и неявно организованное знание
- Знание, которое может быть передано одним человеком другому для эффективного использования
- Знания, которыми владеет ограниченное число людей.

48. Деловые знания формируются на основе ...

- √ Информация
- Ресурсы
- Все перечисленное
- Данные и ресурсы
- Данные

49. Деловые знания это обработанные ...

- √ Данные и информация

- Ресурсы
- Все перечисленное
- Данные и ресурсы
- Данные

50. Что из ниже перечисленных не входит в основные задачи информатизации общества

- √ модернизация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;
- эффективное формирование и использование национальных информационных ресурсов (ИР) и обеспечение широкого, свободного доступа к ним;
- обеспечение граждан общественно значимой информацией и развитие независимых средств массовой информации;
- создание необходимой нормативно-правовой базы построения информационного общества.
- внедрение информационных, телекоммуникационных технологий в образование

51. Что из ниже перечисленных не входит в основные задачи информатизации общества

- √ обеспечение граждан телекоммуникационными технологиями и развитие независимых средств массовой информации;
- развитие информационных, телекоммуникационных технологий;
- эффективное формирование и использование национальных информационных ресурсов (ИР) и обеспечение широкого, свободного доступа к ним;
- создание необходимой нормативно-правовой базы построения информационного общества.
- модернизация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;

52. Определение информация в кибернетическом понятии (по Шенону) – это

- √ уменьшает степень неопределенности, неполноту знаний о лицах, предметах, событиях и т.д.
- разъяснение, осведомление, изложение.
- передача сообщений между передающей и принимающей системами
- обмен сведениями между людьми, обмен сигналами между живой и неживой природой, людьми и устройствами.
- сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления

53. Определение информация в общенаучном понятии – это

- √ обмен сведениями между людьми, обмен сигналами между живой и неживой природой, людьми и устройствами.
- уменьшает степень неопределенности, неполноту знаний о лицах, предметах, событиях и т.д
- разъяснение, осведомление, изложение.
- передача сообщений между передающей и принимающей системами
- сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления

54. Принципы обратной связи

- √ Информация канала прямой связи (т.е.СУ являясь непосредственной функцией информации канала обратного связи [Jпр.св=A(Jobр.св)])
- поступление информации о реальном состоянии объекта управления
- поступление информации СУ в объект управления
- поступление информации о целях общества
- формирование замкнутого информационного контура

55. Информационный контур управления

- √ замкнутый информационный контур и принятие управленческих решений
- информация канала обратной связи
- замкнутый информационный контур прямой и обратной связи
- воздействие принятых решений на объект управления
- информация канала прямой связи

56. Что из ниже перечисленных является частью КИС

- √ Все перечисленное
- информационной поддержки предметных областей,

- коммуникационное программное обеспечение
- средства организации коллективной работы сотрудников
- средства для документационного обеспечения управления,

57. В состав КИС не входит:

- √ законодательная система организации,
- информационной поддержки предметных областей,
- коммуникационное программное обеспечение,
- средства организации коллективной работы сотрудников
- средства для документационного обеспечения управления,

58. КИС – корпоративная информационная система

- √ бизнес – стратегия предприятия (с выстроенной для ее реализации структурой, а также передовые информационные технологии)
- бизнес – стратегия предприятия (передовые информационные технологии)
- это блок управления и математические модели
- это блок управления и объект управления
- бизнес – стратегия предприятия (с выстроенной для ее реализации структурой, а также это блок управления и математические модели)

59. Основания функции СУ

- √ организация, планирование, учет, контроль и выработка управленческих решений и их воздействия на исходный объект
- организация, планирование, учет, контроль и анализ
- организация, учет, контроль и регулирование
- принятие решений
- планирование, учет и контроль

60. АСУ и ее декомпозиция

- обоснования обеспечивающих их подсистем
- √ совокупность основных функциональных и обеспечивающих подсистем
- выделения ряда подсистем управления
- выделения подсистем по основным функциям управления
- планирование, учет и контроль

61. Технологическая сеть проектирования

- √ полная совокупность реализуемых технологических операций (ТО)
- спецификация технологических операций на предпроектной стадии проектирование
- полная совокупность ТО предпроектной и проектной стадий
- общая структура процесса проектирования
- спецификация технологических операций стадии проектирования

62. Принцип обратной связи

- √ $J_{пр.св} = f(J_{обр.св})$
- поступление информации воздействующей на объект управления
- принятие управленческих решений с учетом целей общества
- информация о реальном состоянии и возможностях объекта управления
- наличие замкнутого информационного контура

63. Реинжиниринг нужен для

- √ скачкообразных улучшений главных современных показателей деятельности компаний
- реструктуризации капитала
- реструктуризации оргресурса
- реорганизации корпорации

- изменений в маркетинге, системе продаж, системе организации

64. Основное назначение многомерного СУБД:

- √ реализация систем, ориентированных на динамический, многомерный анализ исторических данных
- обнаружение и прогнозирование скрытых тенденций и закономерностей.
- разработка единых стандартов для обеспечения взаимодействия между разнородными продуктами Workflow
- Анализ среды взаимодействия производственных процессов и прогнозирование измерения ее характеристик
- оперативная аналитическая обработка данных

65. Математические методы, хранение и представление (визуализация) данных являются компонентами ИТ.

- √ аналитических
- динамических
- однородных
- неоднородных
- статических

66. Не является источником данных в OLAP-системе:

- √ пользовательский интерфейс
- поставляющий данные
- хранилище БД
- таблицы
- сервер

67. Корпорация не использует ИТ при:

- √ создание веб - технологий
- управление производственным процессом
- управление маркетингом
- документооборот
- управление складом, ассортиментом, закупками

68. Не является областью применения ИТ в управлении корпорацией

- √ создание имиджа предприятия
- управление финансовыми потоками
- управление производительным процессом
- документооборот
- бухгалтерский учет

69. С какой периодичностью проводится реинжиниринг бизнес-процессов

- √ Один раз в 5 лет
- Через каждые 4 года
- Ежегодно
- Каждые 5 лет
- Раз в 3 года

70. Для решения каких задач создается информ. обеспечение

- √ всех перечисленных
- снижения риска и уменьшения неопределенности;
- получения власти и средств воздействия на других;
- контроля и оценки производительности и эффективности своей фирмы.
- для роста прибыли и расширения рынков;

71. Для чего фирмы используют информацию?

- √ все перечисленное
- контроля и оценки производительности и эффективности своей фирмы.
- получения власти и средств воздействия на других;
- снижения риска и уменьшения неопределенности;
- создания возможности функционирования;

72. Какой из ниже перечисленных не входит в состав функциональных подсистем КИС

- √ Операционные системы
- Средства обработки бумажных документов
- Системы поддержки принятия решений
- Системы, основанные на применении Internet-технологий
- Системы управления документами

73. Информационный процесс управления

- формирования управленческих реалий и их воздействие на исходный объект
- получение информации в целях обществ
- получение информации о реальных возможностях объекта управления
- получение информации в целях обществ и получение информации о реальных возможностях объекта управления, сопоставление и анализ полученных данных
- √ все перечисленное

74. Интеллектуальные информационные системы

- √ все перечисленное
- позволяет решать трудно формируемые задачи
- позволяет решать трудно формируемые задачи, а также слабо структурированные задачи
- системы способные оперировать со знаниями, а самое главное — обучаться.
- включают технологию СУБД и технологию искусственного интеллекта

75. Принятие решения

- √ все перечисленное
- выработка альтернатив и выбор наиболее удовлетворяющих постановленным целям
- моделирование, решение
- мониторинг осуществления решений
- осмысливание проблемы, диагностика и моделирование

76. Систематизация функций управления

- √ организация, планирование, учет, контроль, анализ и принятие управленческих решений
- распорядительство, координация
- планирование, организация, контроль
- организация и принятие управленческих решений
- планирование и организация

77. Система управления

- √ все перечисленное
- совокупность объекта и субъекта управления, а также конкретных целей управления
- конкретная цель управления и наличие объекта управления
- наличие объекта и субъекта управления, а также обратной связи
- совокупность объекта и субъекта управления

78. Советующие информационные системы

- √ вырабатывают информацию, которая принимается человеком к сведению и не превращается немедленно в серию конкретных действий.
- вырабатывают информацию, на основании которой человек принимает решение.

- производят ввод, систематизацию, хранение, выдачу информации по запросу пользователя без сложных преобразований данных.
- осуществляют как поиск, так и обработку информации
- осуществляют все операции переработки информации по определенному алгоритму.

79. Управляющие информационные системы

- √ вырабатывают информацию, на основании которой человек принимает решение
- производят ввод, систематизацию, хранение, выдачу информации по запросу пользователя без сложных преобразований данных.
- вырабатывают информацию, которая принимается человеком к сведению и не превращается немедленно в серию конкретных действий
- осуществляют как поиск, так и обработку информации.
- осуществляют все операции переработки информации по определенному алгоритму.

80. Информационно-решающие системы

- √ осуществляют все операции переработки информации по определенному алгоритму.
- производят ввод, систематизацию, хранение, выдачу информации по запросу пользователя без сложных преобразований данных.
- вырабатывают информацию, которая принимается человеком к сведению и не превращается немедленно в серию конкретных действий.
- осуществляют как поиск, так и обработку информации.
- вырабатывают информацию, на основании которой человек принимает решение.

81. Информационно-поисковые системы

- √ производят ввод, систематизацию, хранение, выдачу информации по запросу пользователя без сложных преобразований данных
- вырабатывают информацию, на основании которой человек принимает решение
- вырабатывают информацию, которая принимается человеком к сведению и не превращается немедленно в серию конкретных действий.
- осуществляют как поиск, так и обработку информации
- осуществляют все операции переработки информации по определенному алгоритму

82. По характеру использования информации информационные системы можно разделить

- √ на информационно-поисковые и информационно-решающие системы
- на самостоятельные и связанные системы
- на горизонтальные и иерархические системы
- на управляемые и самоуправляемые системы
- на главные и второстепенные системы

83. Различают три типа задач, для которых создаются информационные системы

- √ структурированные (формализуемые), неструктурированные (неформализуемые), частично структурированные
- основные, не основные, частично основные
- главные, второстепенные, зависимые
- решаемые, не решаемые, частично решаемые
- конструктивные, не конструктивные, частично конструктивные

84. Сколько типов задач различают, для которых создаются информационные системы?

- √ 3 типа
- 4 типа
- 5 типа
- 6 типа
- 2 типа

85. Компоненты информационной системы -

- √ это база данных, концептуальная схема и информационный процессор, образующие вместе систему хранения и манипулирования данными.
- это появление сообщений о событиях, происходящих в материальной системе, представляющей собой информационное отображение материальных процессов
- это параметры происходящего события и сообщений
- это набор символов, которому придается определенный смысл
- это механизм, который в ответ на получение команды выполняет операции с БД и концептуальной схемой.

86. Выберите из списка файловой систему жесткого диска 1) CIFS 2) NTFS 3) FAT32 4) GFS 5) FAT16

- 4,5
- √ 2,3,5
- 1,2,4
- 2,3
- 1,3,4

87. Выберите из списка модель файловой системы 1) Графическая модель 2) Табличная модель 3) Иерархическая модель 4) Древоидная модель

- √ 3,4
- 2,3
- 4.0
- 1,3,4
- 2,4

88. Sul: К базовым понятиям операционной системы относится 1) Безопасность 2) Система прерывания ОС 3) Сеть 4) Ввод-вывод данных 5) Браузер

- √ 1,2,4
- 2,3
- 4.0
- 1,3,4
- 1,4,5

89. Из чего состоит компьютер? 1) Аппаратного, системного и прикладного программного обеспечения 2) Технического обеспечения и языков программирования 3) Монитора, системного блока, клавиатуры и мышки 4) Технического обеспечения, системного и прикладного программного обеспечения, а также языков программирования

- √ 1.0
- 2,3
- 4.0
- 1,3,4
- 1,2,4

90. Принятие управленческих решений предполагает 1. формирование проблемы, где необходимо принять решение и выбор критериев принятия решения 2. разработке и формулировке альтернатив и выбор оптимальной альтернативы 3. утверждение решения и реализация решения 4. формирование целей проекта 5. учет отдачи по отдельным областям

- √ 1,2,3
- 2,3,5
- 2,3,4
- 1.0
- 1,3,4

91. Требование к УСД (унифицированной системе документо 1. должны действовать в пределах конкретного СУ 2. иметь зональную структуру 3. обеспечить информационную совместимость взаимосвязанных ЭИС, ЭИС различных уровней 4. все реквизиты-признаки должны быть представлены (закодированы) с использованием классификаторов. 5. линейная структура

- √ 2,3,4
- 2,3
- 1,5
- 2,4,5

- 3,4

92. Требование к УСД (унифицированной системе документов) 1. должна содержать полную информацию, 2. должны действовать в пределах конкретного СУ 3. быть ориентированной на использование средств вычислительной техники, 4. содержать полную информацию, 5. документы системы должны обладать единой структурой

✓ 1,3,4

- 2,3
- 1,5
- 2,4,5
- 2,3,4

93. Матричные модели это

✓ это, проекции, задающие систему отношений между классификаторами в любой их комбинации

- точные иерархические списки выделенных объектов управления (организационных звеньев, функций, ресурсов, в том числе исполнительных механизмов бизнес – процессов, документов и их структуры, и т.
- это, предметно ориентированные, интегрированные, неизменяемые, поддерживающие хронологию наборы данных
- это целенаправленное воздействие на состояние и поведение системы, ведущее к достижению поставленной цели.
- метод эффективного планирования и управления всеми ресурсами, необходимые для закупок, производства, отгрузки и обработки заказов клиентов в компании, занимающейся производством, распространением или предоставлением сервиса

94. Древовидные модели (классификаторы)

✓ точные иерархические списки выделенных объектов управления (организационных звеньев, функций, ресурсов, в том числе исполнительных механизмов бизнес – процессов, документов и их структуры, и т.

- это, управление цехом (возможны различные варианты блоков для серийного, заказного, проектного или непрерывного производств
- это, предметно ориентированные, интегрированные, неизменяемые, поддерживающие хронологию наборы данных
- это целенаправленное воздействие на состояние и поведение системы, ведущее к достижению поставленной цели
- это метод эффективного планирования и управления всеми ресурсами, необходимые для закупок, производства, отгрузки и обработки заказов клиентов в компании, занимающейся производством, распространением или предоставлением сервиса

95. Модель структуры данных отвечает на вопрос

✓ в каком виде описываются регламенты компании и объекты внешнего окружения

- что – как реализуется в компании
- зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать
- сколько необходимо ресурсов
- кто, что делает в компании и кто за что отвечает

96. Матрица проекции – модель

✓ представленный в виде матрицы, задающий систему отношений между классификаторами в любой их комбинации

- представленной в виде коммерческой деятельности, направленной на удовлетворение потребностей конкретных сегментов рынка
- представленный в виде матрицы, задающий систему возможности применения новых методов решения задач
- представленный в виде детального анализа деятельности компании
- представленный в виде матрицы, задающий систему управление по сфере применения

97. Информационные системы организационного управления

✓ служат для автоматизации функций производственного персонала по контролю и управлению производственными операциями.

- предназначены для автоматизации функций управленческого персонала как промышленных предприятий, так и непромышленных объектов (гостиниц, банков, магазинов и пр.).
- поддерживает исполнителей, обрабатывая данные о сделках и событиях
- используются работниками среднего управленческого звена для мониторинга, контроля, принятия решений и администрирования.
- предназначены для автоматизации функций инженеров-проектировщиков, конструкторов, архитекторов, дизайнеров при создании новой техники или технологии.

98. Типовое проектирование
- √ основывается на использовании типовых проектных решений с возможной их настройкой (адаптацией) на особенности конкретной предметной области
 - это типовые модельные методы
 - основываются на внесении изменений в модель предметной области с последующей генерацией программного кода изменяемого модуля.
 - предполагает для использование инструментальных средств универсальной компьютерной поддержки предназначена для создания индивидуальных (оригинальных) проектов локальных ИС
 - это типовые методы параметризации
99. Индивидуальное проектирование предполагает
- универсальные языки программирования, СУБД, табличные процессы.
 - настройку проектных решений путем изменения параметров в программных модулях
 - необходимость разработки изменяемых программных модулей заново.
 - методы с универсальной компьютерной поддержкой
 - √ разработку систем без использования готовых проектных решений.
100. Принципы создания новых ИС – это 1. принцип управления; 2. принцип самостоятельности; 3. принцип решения новых задач; 4. принцип первого руководителя
- √ 3,4
 - 2,3,4
 - 2,3
 - 1,3
 - 1,2,3
101. Принципы создания ИС – это 1. принцип системности 2. единых баз данных; 3. Принцип непрерывного развития; 4. принцип управления; 5. принцип самостоятельности;
- √ 1,2,3
 - 3,4,5
 - 1,3,5
 - 2,4,5
 - 2,3,4
102. Что не является принципом организации бизнес-процессов?
- √ Виртуализация корпорации
 - Горизонтальное сжатие бизнес-процессов
 - Децентрализация ответственности
 - Логика реализации бизнес-процессов
 - Интегрирование бизнес-процессов
103. Файловая система ПК наиболее адекватно может быть описана в виде:
- √ Сетевой модели
 - Графической модели
 - Математической модели
 - Иерархической модели
 - Табличной модели
104. Дескрипторная система классификации
- √ все перечисленное
 - выбираются ключевые слова или словосочетания и подвергаются нормализации
 - из совокупности синонимов выбирается один или несколько наиболее употребляемых
 - создается словарь дескрипторов, т.е. ключевых слов
 - отбирается совокупность ключевых слов или словосочетания, описывающих предметную область

- 105.** Понятие структуры системы
- √ относительно устойчивая пространственно – временная связь между ее элементами
 - порядок и количество элементов
 - процесс обработки количество информации меняется
 - связь между элементами при реализации конкретной функции СУ
 - порядок расположения элементов
- 106.** Автоматизированные ИС
- √ предполагают участие в процессах обработки информации, технической средств, а принятие решения функция человека (специалиста)
 - предполагают использование технических средств без участие человека
 - это чисто технические системы, реализующие информационную технологию
 - используются для визуального моделирование
 - предполагают участие в процессах обработки человека
- 107.** Экспертная система (ЭС, expert system) — это
- √ компьютерная программа, способная заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
 - устройство способное заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
 - Совокупность аппаратных и программных средств способных заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
 - все перечисленное
 - система предназначена для получения пользователем максимально точной информации по интересующей его (и ограниченной базой статей) теме
- 108.** Основные компоненты ЭС, как систем искусственного интеллекта (СИИ)
- √ решатель, база знаний, встроенная стратегия решения задач и интеллектуальный интерфейс
 - база данных и база знаний
 - база знаний, база данных, решатель
 - все перечисленное
 - база данных и встроенная стратегия решений задач определенного типа
- 109.** Информационная технология?
- √ объективный процесс жизнедеятельности человека
 - технология обработки данных
 - все перечисленное
 - формирование и функционирование Интернет
 - результат развития средств вычислительной техники
- 110.** Современная ИТ
- √ использование ПК и программного обеспечения для хранения, преобразования, защиты, обработки, передачи и получения информации
 - использование средств программного обеспечения и "ПК"
 - передача информации на большие расстояния
 - сетевая технология
 - использование компьютеров
- 111.** Информация в управлении конкретным объектом
- √ получение определенных данных для решения конкретной задачи системы управления
 - покупатели конкретного процесса
 - сведения об объекте управления
 - описание реального мира или отдельных процессов
 - данные реального объекта
- 112.** Понятие информации в рамках науки (теория информации)

- √ устранение неопределенности рассматриваемого процесса, предмета или явления
- покупатели конкретного процесса
- сведения об объекте управления
- описание реального мира или отдельных процессов
- данные реального объекта

113. Понятие "экономическая информация"

- √ отражение всех видов производственно-хозяйственной деятельности экономических объектов и глобальной сферы экономики
- отражение процесс производства
- отражение лишь финансовой деятельностью объектов
- отражение состояния сферы производства экономики
- совокупность экономических показателей

114. Основное свойство экономической информации

- √ дискретность
- непрерывное обновление
- цикличность
- достоверность
- непрерывной рост объемов

115. Минимальная структура единица экономической информации

- √ реквизит
- информационная совокупность
- экономическая информационная система
- экономическая структура
- показатель

116. Базовая информационная технология

- √ весь процесс движения информации об источнике информации до формирования результатных (командных управленческих решений)
- процесс передачи информации
- процесс принятия информации
- создание базы данных
- процесс обработки информации

117. Требование к УСД (унифицированной системе документо

- √ должна содержать полную информацию, быть ориентированной на использование средств вычислительной техники, содержать полную информацию, обеспечить информационную совместимость взаимосвязанных ЭИС, ЭИС различных уровней и все реквизиты-признаки должны быть представлены (закодированы) с использованием классификаторов
- документы системы должны обладать единой структурой
- должны действовать в пределах конкретного СУ
- иметь зональную структуру
- должна содержать полную информацию

118. Структуризация компании основывается на следующих классах процессов

- основные, сопутствующие, вспомогательные
- процессы управления
- √ все перечисленное
- основные, процессы управления, процессы обеспечения
- процессы управления, обеспечения, развития

119. Автоматизированная система управления

- автоматизированная технология обработки и передачи информации
- автоматизированная технология воздействия на объект управления
- все перечисленное
- автоматизированная технология принятия решения
- ✓ автоматизированная технология обработки и формирования результата обработки для принятия решений в системах управления

120. Функционально – технологическая модель отвечает на вопросы П

- зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать
- сколько необходимо ресурсов
- кто, что делает в компании и кто за что отвечает
- ✓ что – как реализуется в компании
- кто – что – как - кому

121. Организационно – функциональная модель отвечает на вопросы

- ✓ кто, что делает в компании и кто за что отвечает
- сколько необходимо ресурсов
- зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать
- кто – что – как - кому
- что – как реализуется в компании

122. Стратегическая модель целеполагание отвечает на вопросы

- сколько необходимо ресурсов
- кто, что делает в компании и кто за что отвечает
- что – как реализуется в компании
- кто – что – как - кому
- ✓ зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать

123. Выделяют три вида информационного менеджмента

- ✓ управление предприятием (организацией); управление внутренней документацией; управление публикациями
- управление процессом (последовательность операций); управление схемой (графическое представление последовательности операций); управление руководителем (ответственный за бизнес)
- управление движением; управление устойчивостью; управление финансами
- управление динамичностью, стабильностью и финансами
- управление входом (информация, материалы); управление выходом (результат выполнения процесс ; управление процессом (последовательность операций)

124. Каждый бизнес-процесс характеризуется:

- входом (информация, материалы), выходом (результат выполнения процесс ;
- владельцем (ответственный за бизнес-процесс)
- ✓ все перечисленное
- эффективностью (доходностью, стоимостью, временем, качеством)
- процессом (последовательность операций), схемой (графическое представление последовательности операций)

125. Под бизнес-процессом понимается

- ✓ совокупность увязанных в единое целое действий, выполнение которых увеличивает добавленную стоимость и позволяет получить конечный результат (товар или услугу).
- изучение и рационализация документооборота организации; стандартизация и унификация типов и форм документов; типизация информации и данных
- создание системы управления данными и т.п.
- все перечисленное
- оценка информационных потребностей на каждом уровне и в рамках каждой функции управления

126. Суть управления информационными ресурсами составляет:
- √ все перечисленное
 - изучение и рационализация документооборота организации; стандартизация и унификация типов и форм документов; типизация информации и данных
 - преодоление проблемы несовместимости типов данных
 - создание системы управления данными и т.п.
 - оценка информационных потребностей на каждом уровне и в рамках каждой функции управления
127. Информационные ресурсы
- √ это весь объем знаний, отчужденных от их создателей, зафиксированный на материальных носителях и предназначенный для общественного использования
 - это управление производственным процессом
 - это документооборот
 - являются системой поддержки принятия решения как составная часть корпоративной ИС
 - это управление финансовыми потоками
128. Цели управления организацией это
- √ выживание в конкурентной борьбе, получение максимальной прибыли, выход на определенные рынки
 - государственная политика в сфере защиты информации
 - формирования и использования информационных ресурсов
 - система поддержки принятия решения как составная часть корпоративной ИС
 - на базе информации о состоянии объекта, его входов и выходов в соответствии с поставленной целью
129. Система управления предприятием функционирует
- √ на базе информации о состоянии объекта, его входов и выходов в соответствии с поставленной целью
 - на общих задачах формирования и использования информационных ресурсов.
 - на основе стабильной формальной социальной структуры, которая получает ресурсы из окружающего мира и перерабатывает их в продукты своей деятельности.
 - на базе характеристик основных секторов рынка информационных услуг.
 - на основе государственной политики в сфере защиты информации
130. Основными функциями информационных систем организационного управления являются:
- √ оперативный контроль и регулирование, оперативный учет и анализ, перспективное и оперативное планирование, бухгалтерский учет, управление сбытом, снабжением и другие экономические и организационные задачи.
 - Анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
 - Контроль бюджета, бухгалтерский учет и расчет зарплаты
 - Обеспечение процесса выработки стратегических решений
 - инженерные расчеты, создание графической документации (чертежей, схем, планов), создание проектной документации, моделирование проектируемых объектов.
131. Должна ли информационная система обязательно реализовываться с помощью компьютерной техники?
- √ Информационные системы могут функционировать и с применением технических средств, и без такого применения
 - Да обязательно должна реализовываться с помощью компьютерной техники?
 - Нет, не должна реализовываться с помощью компьютерной техники?
 - Вопрос не верный
 - Информационной система это система реализованной с помощью компьютерной техники.
132. В информационных системах управления выделяют три уровня:
- √ стратегический, тактический и оперативный
 - задача, решение, применение
 - запросы, сбор информации, моделирование
 - запросы, решение, итоги
 - сбор данных, переработка, решение

133. Проект ИС представляет собой
- √ совокупность проектной документации, в которой представлено описание проектных решений по созданию и эксплуатации ИС.
 - интеграция функциональных подсистем в единую систему.
 - принятые экономика – математические методы и представляющие пользователю определенные лингвистические средства для программирования и диалога с информационной системой.
 - распределение должностных обязанностей между пользователями системы
 - совокупность вычислительной и телекоммуникационной техники
134. Основные критерии подхода к выбору операционной системы
- √ все перечисленное
 - какие известные пакеты прикладных программ можно использовать при работе с данной системой;
 - какие возможности предоставляет ОС для организации сетей;
 - какова надежность системы, то есть ее устойчивость к ошибкам пользователя, отказам оборудования и т. д.;
 - как осуществляется в ОС защита информации и самой системы.
135. Операционные системы классифицируются по:
- √ все перечисленное
 - количеству поддерживаемых процессоров]
 - разрядности кода ОС
 - типу интерфейса
 - числу процессов, одновременно выполняемых под управлением системы
136. К базовым понятиям операционной системы относится
- √ Все перечисленное
 - Система прерывания ОС
 - Файл и файловая система
 - Ввод-вывод данных
 - Управление памятью
137. Многоаспектная система классификации техно-экономической информации
- дескрипторная система классификации
 - √ фасетная система классификации
 - иерархическая система классификации
 - иерархически-десятичная система классификации
 - все перечисленные системы
138. Технологии позволяющие на основе определенных правил вывода осуществлять анализ информационного описания объектов и выработать на основе этих правил соответствующие заключения являются?
- √ Экспертные системы (ЭС)
 - Системы управления базами данных
 - Технологии информационных хранилищ.
 - Геоинформационные технологии
 - Технологии обработки текстов
139. Экспертная система
- √ все перечисленное
 - обеспечивает накопления знаний и сохранения их длительное время
 - технологии анализа информационного описания объектов и выработать заключения этого объекта
 - компьютерная программа, способная заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
 - набор программ, выполняющий функции эксперта при решении задач конкретного предметной области.
140. План проекта

√ описывается набор и последовательность работ по реализации проекта

- план управления рисками
- план управления изменениями
- план развития проекта
- план управления объемом проекта

141. Минимальная единица количественной меры экономической информации

√ количество информации, содержащееся в сообщении о том, что произошло одно из двух равновероятных событий

- бит, дит, нит
- бод
- бит/сек, кбит/сек
- бит, байт и т.д.

142. Детальная модель бизнес – процесса должны включать:

√ все перечисленное

- диаграммы действий, детально описывающих последовательность выполнения бизнес - процессов
- диаграммы взаимодействия, обращающей схемы документооборота
- набор прецедентов
- набор прецедентов, отражающих возможные варианты выполнения бизнес – процессов «как есть»

143. Структура моделирования бизнес – процессов

√ все перечисленное

- отражение структуры бизнес - процессов
- охватывает диаграммы взаимодействий для конечных бизнес – процессов
- охватывает последовательность создания и перемещения документов между действующими лицами
- отражение существующей организационной структуры, документов и иных сущностей

144. Унифицированная система документации (УСД)

√ единые формы документов используемых в системе управления

- все действующие формы отчетности на предприятии
- все оформляемые документы в процессе управления
- действующие формы документов объекта
- документы первичного учета по видам деятельности

145. Система документации

√ совокупность взаимосвязанных форм документов, регулярно используемых в процессе управления

- формы документов первичного учета
- отчетные статистические документы
- нормативно-справочная документация
- информация источника на материальном носителе

146. Основные системы кодирования

√ все перечисленное

- серийно порядковый
- код повторение и шахматные коды
- позиционные системы кодирования (параллельные
- порядковый

147. Кодовое слова это

√ условное обозначение элементов списка по определенной системе кодирования

- условное обозначение элементов с определенной структурой и значимостью
- любое сочетание букв и цифр

- все перечисленное
- цифровое представление данных

148. Кодирование технико-экономической информации

- √ процесс присвоение условных обозначений объектам или группам объектов по конкретной системе кодирования
- буквенно-цифровое обозначение данных
- присвоение шифров
- замена наименований набором цифровых обозначений
- цифровое обозначения информационных данных

149. Фасетная много аспектная система классификации

- √ параллельное разделение множеств объектов на независимые классификационные группировки
- логичность и простота построения
- простота восприятия
- ограниченность охватываемых данных
- разработка жесткой классификационной системы

150. Одноаспектная иерархическая классификация

- жесткая система
- имеет структуру граф-дерева
- может охватить неограниченное количество признаков классификации
- соподчиненность признаков классификации, логичность построения
- √ все перечисленные

151. Используемые типы систем классификации

- √ одноаспектные и много аспектные
- много аспектные
- дескрипторные
- десятичные
- одноаспектные

152. Виды классификаторов

- √ международные, общегосударственные, отраслевые и локальные
- международные, общегосударственные и локальные
- общегосударственные и отраслевые
- локальные и глобальные
- международные и локальные

153. Информационные ресурсы – это

- √ все перечисленное
- технико-экономические показатели
- массивы документов
- веб страницы
- базы данных

154. База знаний - это

- √ библиотека, интернет
- каталог библиотеки
- справочная информация отдела кадров(каталог)
- все перечисленное
- записная книжка

155. Принцип формирования новых информационных систем

- √ все перечисленное
- принцип единых баз данных и адаптации
- принцип решения новых задач
- принцип первого руководителя
- принцип системности и непрерывного развития

156. Базовая информационная технология

- √ вес процесс движения, обработки информации с момента возникновения до формирования управленческих решений вплоть до воздействия решения
- процесс принятия решения
- процесс передачи информации
- создание баз данных
- процесс обработки информации

157. Положение об организационной структуре – это внутрифирменный документ фиксирующий:

- √ все перечисленные
- функции, выполняемые в компании
- исполнительные звенья, реализующие функции
- распределение функции по звеньям
- продукты и услуги компании

158. Количественная модель отвечает на вопрос

- √ сколько необходимо ресурсов
- что – как реализуется в компании
- кто – что – как - кому
- зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать
- кто, что делает в компании и кто за что отвечает

159. Процессно ролевая модель отвечает на вопросы

- √ кто – что – как - кому
- что – как реализуется в компании
- зачем компания занимается именно этим бизнесом, почему предполагает быть конкурентоспособной, какие цели и стратегии для этого необходимо реализовать
- сколько необходимо ресурсов
- кто, что делает в компании и кто за что отвечает

160. Бизнес – потенциал компании

- √ набор видов коммерческой деятельности, направленный на удовлетворение потребностей конкретных сегментов рынка
- это иерархические списки и детализация миссии
- это снижение рисков работников компании
- это управление динамичностью, стабильностью и финансами
- это управление предприятием и управление внутренней документацией

161. Дерево целей компании

- √ иерархические списки и детализация миссии
- управление процессом
- снижение рисков работников компании
- управление динамичностью, стабильностью и финансами
- управление предприятием и управление внутренней документацией

162. Организация – это

- √ стабильная формальная социальная структура, которая получает ресурсы из окружающего мира и перерабатывает их в продукты своей деятельности
- состав и свойства информационных ресурсов.
- общие задачи формирования и использования информационных ресурсов.
- это набор интегрированных приложений, позволяющих создать интегрированную информационную среду (ИИС) для автоматизации планирования, учета, контроля и анализа всех основных бизнес-операций предприятия.
- исследование проблем формирования и использования информационных ресурсов как совокупности сведений, получаемых в процессе практической деятельности людей.

163. Выберите из списка способ представления графических изображений 1. Растровое 2. Пиксельное 3. Точечное 4. Векторное 5. Фрактальное

- √ 1,4,5
- 2,3,4
- 3,4,5
- 1,2,4,5
- 1,2,3

164. Какие виды сборки ПК существуют 1. Красный 2. Желтый 3. Белый 4. Зеленый 5. Синий

- √ 1,2,3
- 2,3
- 4,5
- 1,3,5
- 2,3,4

165. Выберите из списка основные требования к КТС 1. высокая производительность; 2. обеспечение обмена информацией; 3. рациональное распределение по уровням обработки. 4. минимизация затрат на приобретение и эксплуатацию; 5. высокая сетевая скорость.

- 3,4,5
- √ 1,3,4
- 1,2,3
- 2,3,4
- 1,3,5

166. Классификация ИТ по признаку «по типу пользовательского интерфейса» 1. С командным интерфейсом 2. Ведение диалога с пользователем с помощью графических образов 3. Оконно-звуковым интерфейсом 4. Оконно –звуковым и речевым интерфейсом 5. С SILK-интерфейсом

- √ 1,2,5
- 2,3,4
- 2,5
- 3,4
- 1,2,3

167. Классификация ИТ по признаку «по типу пользовательского интерфейса» 1. С командным интерфейсом 2. С WIMP-интерфейсом 3. Оконно-звуковым интерфейсом 4. Оконно –звуковым и речевым интерфейсом 5. Интерфейс на основе речевой и биометрической технологий

- √ 1,2,5
- 2,3,4
- 2,5
- 3,4
- 1,2,3

168. Классификация ИТ по признаку «по виду технологии обработки информации» 1. Текстовая обработка; 2. Сетевые системы; 3. Электронные таблицы; 4. Системные технологии 5. Автоматизированные банки данных;

- √ 1,3,5
- 2,3,4
- 2,5
- 3,4

- 1,2,3
169. Классификация ИТ по признаку «способ построения компьютерной сети» 1. Локальные 2. Многоуровневые 3. Распределенные 4. Домен структура 5. Рабочая группа
- √ 1,2,3
 - 1,3
 - 2,5
 - 3,4,5
 - 2,3,4
170. Data Usage Report включает
- √ отчет о результатах связывания модели процессов и модели данных
 - наиболее полный отчет по модели. Может включать полный список объектов модели (работ, стрелок с указанием их типа и др.) и свойства, определяемые пользователем.
 - отчет о результатах стоимостного анализа
 - информацию из словаря стрелок, информацию о работе-источнике, работе-назначении стрелки и информацию о разветвлении и слиянии стрелок.
 - список объектов (работ, стрелок, хранилищ данных, внешних ссылок и т. д.).
171. Arrow Report. Отчет по стрелкам. Может содержать
- √ информацию из словаря стрелок, информацию о работе-источнике, работе-назначении стрелки и информацию о разветвлении и слиянии стрелок.
 - список объектов (работ, стрелок, хранилищ данных, внешних ссылок и т. д.).
 - наиболее полный отчет по модели. Может включать полный список объектов модели (работ, стрелок с указанием их типа и др.) и свойства, определяемые пользователем.
 - отчет о результатах стоимостного анализа
 - информацию о контексте модели — имя модели, точку зрения, область, цель, имя автора, дату создания и др.
172. Activity Cost Report
- √ включает отчет о результатах стоимостного анализа
 - список объектов (работ, стрелок, хранилищ данных, внешних ссылок и т. д.).
 - наиболее полный отчет по модели. Может включать полный список объектов модели (работ, стрелок с указанием их типа и др.) и свойства, определяемые пользователем.
 - информацию из словаря стрелок, информацию о работе-источнике, работе-назначении стрелки и информацию о разветвлении и слиянии стрелок.
 - информацию о контексте модели — имя модели, точку зрения, область, цель, имя автора, дату создания и др.
173. Diagram Report. Отчет по конкретной диаграмме. Включает
- √ наиболее полный отчет по модели. Может включать полный список объектов модели (работ, стрелок с указанием их типа и др.) и свойства, определяемые пользователем.
 - список объектов (работ, стрелок, хранилищ данных, внешних ссылок и т. д.).
 - отчет о результатах стоимостного анализа
 - информацию из словаря стрелок, информацию о работе-источнике, работе-назначении стрелки и информацию о разветвлении и слиянии стрелок.
 - информацию о контексте модели — имя модели, точку зрения, область, цель, имя автора, дату создания и др.
174. Этапы предпроектной стадии 1. обследование, сбор материалов обследования, 2. изучение исходного объекта и составление технического задания 3. анализ собранных данных, 4. оформление технического задания на проект
- √ 1,3,4
 - 3,4,
 - 2,3,4
 - 2,4
 - 1,2,3
175. Этапы предпроектной стадии 1. обследование, сбор материалов обследования, 2. анализ собранных данных, 3. формирование требования к новой ИС, 4. оформление технического задания на проект 5. изучение исходного объекта и составление технического задания

- √ 1,2,3,4
- 2,3,4
- 1,3,5
- 2,4
- 2,3,4,5

176. Основные методы анализа и совершенствования деятельности компании 1. управления ценностью продукции 2. управления системы контроля 3. иерархия управления 4. управления стоимостью продукции 5. управление финансами

- √ 1,2,4
- 2,3,4
- 3,4,5
- 3,5
- 1,2,3

177. CASE- технологии проектирование и CASE – средства

- √ программные средства создание и сопровождение ИС
- диаграммы действий, детально описывающих последовательность выполнение бизнес - процессов
- тестирование, документирование
- конфигурационное управление
- анализ и формулировка требование

178. Подготовка технического предложения (для заключения контрактов) 1. разработка основного содержания базовой структуры проекта, 2. четкое распределение ролей и обязанностей 3. составление сметы и бюджета проекта, 4. планирование, декомпозиция базовой структурной модели проекта 5. формирование идей и ключевой команды проекта

- 2,4,5
- 1,3,5
- 2,3,4
- 1,2,3
- √ 1,3,4

179. Жизненный цикл проектной команды

- формирование идей и ключевой команды проекта
- формирование, функционирование и расформирование
- √ формирование, срабатываемость, функционирование, реорганизацию и расформирования
- формирование, реорганизацию и расформирования
- формирование, функционирование

180. Интегрированные (корпоративные) ИС – используются

- √ для автоматизации всех функций фирмы и охватывают весь цикл работ от планирования деятельности до сбыта продукции
- для автоматизации функций инженеров-проектировщиков, конструкторов, архитекторов, дизайнеров при создании новой техники или технологии.
- для обеспечение процесса выработки стратегических решений
- для автоматизации функций управленческого персонала как промышленных предприятий, так и непромышленных объектов (гостиниц, банков, магазинов и пр.).
- для автоматизации функций производственного персонала по контролю и управлению производственными операциями.

181. Классификация ИТ по признаку «по типу пользовательского интер-фейса SILK» означает

- √ Интерфейс на основе речевой и биометрической технологий
- С командным интерфейсом
- Оконно –звуковым и речевым интерфейсом
- Оконно-звуковым интерфейсом
- Ведение диалога с пользователем с помощью графических образов

182. Классификация ИТ по признаку «по типу пользовательского интерфейса WIMP» означает

- √ Ведение диалога с пользователем с помощью графических образов
- Интерфейс на основе речевой и биометрической технологий
- Оконно –звуковым и речевым интерфейсом
- Оконно-звуковым интерфейсом
- С командным интерфейсом

183. Банковские системы, системы управления торговлей, управления производством и т.д. относятся к классификации ИТ по признаку

- √ По области управления социально-экономическим процессом
- Все перечисленное
- По типу пользовательского интерфейса
- По виду технологии обработки информации
- По способам построения компьютерной сети:

184. Сколько основных тенденций развития ИТ существует

- 3.0
- 4.0
- 8.0
- 7.0
- √ 5.0

185. В состав системного ППП входят 1. операционные системы; 2. сервисные программы; 3. редакторы текстовые 4. электронные таблицы 5. программы технического обслуживания.

- 1,3,4
- 2,4,5
- √ 3,4
- 1,2,5
- 1,2,3

186. В состав текстовых редакторов входит 1. Издательские программы 2. Ventura Publisher 3. Текстовые редакторы 4. Текстовые процессоры 5. Microsoft Word.

- √ 1,3,4
- 2,5
- 3,4,5
- 2,3,4
- 1,2,3

187. Наиболее распространенными математическими пакетами являются: 1. Scientific Workplace 2. Derive 3. Fortran PowerStation 4. AutoCAD 5. MS Excel

- √ 1,2,3
- 2,3,4
- 1,3,5
- 4,5
- 3,4,5

188. Какой среди ниже перечисленных не входит в состав наиболее распространенных математических пакетов

- √ табличные процессоры
- для выполнения трудоемких многовариантных вычислений
- для подготовки научных публикаций
- для проведения математических исследований
- для подготовки схем и оформления результатов

189. Сколько видов технологического обеспечения включает в себя АРМ

- 3.0
- 10.0
- 6.0
- 5.0
- ✓ 8.0

190. Метод кодирования цвета CMY, как правило, применяется при:

- записи изображения на внешнее устройство;
- ✓ организации работы на печатающих устройствах;
- хранении информации в видеопамяти
- кодировке изображений, выводимых на экран цветного дисплея.
- сканировании изображений

191. Глубина цвета - это

- ✓ Кодирование цвета в палитре
- Все перечисленное
- Преобразование изображения
- Черный и белый цвет из палитры
- Количество информации для кодирования цвета точки изображения

192. Элементом векторной графики является

- ✓ Графический примитив (линия, окружность, и т.д.)
- Точка экрана (пиксель)
- Все перечисленное
- Выделенная область
- Символ

193. Черно-белое растровое графическое изображение имеет размер 10*10 точек. Какой объем памяти занимает это изображение?

- ✓ 100 бит
- 10 бит
- 10 байт
- 10 Кбайт
- 100 байт

194. Векторное графическое изображение хорошо поддается масштабированию, так как:

- Использует эффективные алгоритмы сжатия
- Все перечисленное
- ✓ Формируется из графических примитивов
- Использует большую глубину цвета
- Формируется из пикселей

195. Какой графический редактор предназначен для работ с растровыми изображениями

- AutoCAD
- Derive
- ✓ Microsoft Office Picture Manager
- Paint
- САПР

196. Для построения с помощью компьютера сложных чертежей в системах автоматизированного проектирования:

- Джостик
- Принтер
- ✓ Графический планшет (дигитайзер)
- Плоттер

- Сканер

197. Технологическое обеспечение АРМ включает в себя:

- √ Все перечисленное
- Эргономическое обеспечение
- Программное обеспечение
- Математическое обеспечение
- Лингвистическое обеспечение

198. Процессы управления –

- √ имеют своей целью выработку и принятие управленческого решения.
- отражает выполнение работ для функций самого нижнего уровня модели бизнес-функций
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- используются для интеграции приложений, поддерживающих исполнение различных бизнес-процессов.
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.

199. Процессы управления –

- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- отражает выполнение работ для функций самого нижнего уровня модели бизнес-функций
- √ это процессы, охватывающие весь комплекс функций управления на уровне каждого бизнес-процесса и бизнес-системы в целом.
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- используются для интеграции приложений, поддерживающих исполнение различных бизнес-процессов

200. Модель организационной структуры предприятия

- √ представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала
- это условия корректности совместного применения различных компонентов ИС
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- используются для интеграции приложений, поддерживающих исполнение различных бизнес-процессов
- отражает выполнение работ для функций самого нижнего уровня модели бизнес-функций

201. Модели бизнес-объектов

- √ используются для интеграции приложений, поддерживающих исполнение различных бизнес-процессов.
- отражает выполнение работ для функций самого нижнего уровня модели бизнес-функций
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- это условия корректности совместного применения различных компонентов ИС

202. Модель бизнес-функций

- это анализ и оценка доступных ППП по сформулированным критериям
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- √ представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала
- это условия корректности совместного применения различных компонентов ИС
- представляет собой спецификацию функциональных требований к ИС

203. Бизнес-правила определяют

- √ условия корректности совместного применения различных компонентов ИС
- спецификацию функциональных требований к ИС
- конфигурации информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- анализ и оценку доступных ППП по сформулированным критериям

204. Модельно-ориентированное проектирование

- √ заключается в адаптации состава и характеристик типовой ИС в соответствии с моделью объекта автоматизации
- это анализ и оценка доступных ППП по сформулированным критериям
- это настройка параметров (доработка) закупленного ППП.
- все перечисленные
- заключается в определение критериев оценки пригодности пакетов прикладных программ (ППП) для решения поставленных задач

205. Для реализации типового проектирования используются два подхода:

- √ параметрически-ориентированное и модельно-ориентированное проектирование
- организованное и спонтанное проектирование
- системное и программное проектирование
- Вопрос не верный. Для реализации типового проектирования используются три подхода
- плановое и индивидуальное проектирование

206. На внутреннем уровне моделирование

- √ отображается структура информационного процесса в компьютере
- система позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом.
- отражаются различные состояния системы, начиная с момента возникновения и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления
- определяется список основных бизнес-функций или видов бизнес-процессов.
- выделенные функции декомпозируются и строятся иерархии взаимосвязанных функций

207. На концептуальном уровне моделирование

- √ выделенные функции декомпозируются и строятся иерархии взаимосвязанных функций
- система позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом.
- отражаются различные состояния системы, начиная с момента возникновения и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления.
- определяется список основных бизнес-функций или видов бизнес-процессов.
- отображается структура информационного процесса в компьютере

208. На внешнем уровне моделирования

- √ определяется список основных бизнес-функций или видов бизнес-процессов
- отображается структура информационного процесса в компьютере
- система позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом
- отражаются различные состояния системы, начиная с момента возникновения и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления.
- выделенные функции декомпозируются и строятся иерархии взаимосвязанных функций

209. Обычно модели строятся на трех уровнях:

- √ на внешнем уровне, на концептуальном уровне и внутреннем уровне
- близким, средним и дальним уровнем
- на определенном, на не определенном и на независимом уровне
- все перечисленные
- первый, второй и третьим уровне

210. Model Report включает

- √ информацию о контексте модели — имя модели, точку зрения, область, цель, имя автора, дату создания и др.
- наиболее полный отчет по модели. Может включать полный список объектов модели (работ, стрелок с указанием их типа и др.) и свойства, определяемые пользователем.
- отчет о результатах стоимостного анализа
- информацию из словаря стрелок, информацию о работе-источнике, работе-назначении стрелки и информации о разветвлении и слиянии стрелок.
- список объектов (работ, стрелок, хранилищ данных, внешних ссылок и т. д.).

- 211.** Диаграмма дерева узлов
- √ показывает иерархическую зависимость работ, но не взаимосвязи между работами.
 - есть совокупность работ, каждая из которых оперирует с некоторым набором данных.
 - представляет собой самое общее описание системы и ее взаимодействия с внешней средой.
 - есть совокупность иерархически упорядоченных и взаимосвязанных диаграмм
 - есть совокупность взаимодействующих работ или функций.
- 212.** Контекстная диаграмма является
- √ вершиной древовидной структуры диаграмм и представляет собой самое общее описание системы и ее взаимодействия с внешней средой
 - как совокупность работ, каждая из которых оперирует с некоторым набором данных.
 - как решение задач обеспечения информационных технологий
 - как совокупность иерархически упорядоченных и взаимосвязанных диаграмм.
 - как совокупность взаимодействующих работ или функций.
- 213.** Наиболее удобным языком моделирования бизнес-процессов является IDEF0,
- √ где система представляется как совокупность взаимодействующих работ или функций.
 - как решение комплексов функциональных задач
 - как решение задач обеспечения информационных технологий
 - как совокупность иерархически упорядоченных и взаимосвязанных диаграмм.
 - где система представляется как совокупность работ, каждая из которых оперирует с некоторым набором данных.
- 214.** Модель в RPwin рассматривается
- √ как совокупность работ, каждая из которых оперирует с некоторым набором данных. Работа изображается в виде прямоугольников, данные — в виде стрелок
 - как решение комплексов функциональных задач
 - как решение задач обеспечения информационных технологий
 - как совокупность иерархически упорядоченных и взаимосвязанных диаграмм.
 - как расширение количество решаемых функциональных задач
- 215.** Формирование проектной команды предполагает
- обеспечение психологической совместимости членов команды
 - √ все перечисленное
 - соответствие количественного и качественного состава команды целям проекта
 - обеспечение эффективной групповой работы по управлению проектом
 - внутригрупповое общение и выработку оптимальных групповых решений проблем
- 216.** Унифицированный язык (UML объектно-ориентированного моделирования)
- √ обеспечивает взаимодействие между различными командами, реализующими проект
 - это чисто технические системы, реализующие информационную технологию
 - используется для визуального моделирование
 - инструментальное средство моделирование
 - обеспечивает жизненный цикл информационной системы
- 217.** Классы UML
- √ однородные объекты с присущими им свойствами – атрибутами, операциями, отношениями и семантикой
 - описание объектов с атрибутами
 - описание объектов и отношений
 - описание процесса развития проекта
 - описание совокупности объектов
- 218.** UML – разновидности классов

- √ все перечисленное
- содержащие ровно один экземпляр
- содержащее заданное число экземпляров
- содержащее произвольное число экземпляров
- не содержащие не одного экземпляра

219. UML- возможные отношения между классами

- √ зависимость, обобщения и ассоциации, обращающие структурные отношения между объектами классов
- обобщения
- равенство
- связи
- зависимость

220. Этап проектирования с использованием UML

- √ обеспечивает поддержку всех этапов жизненного цикла ИС
- включает этап создания концептуальной и логической модели ИС
- включает этап создания концептуальной, логической и физической модели ИС
- позволяет изобразить модель системы на физическом уровне
- включает этап создания концептуальной модели ИС

221. Стадия оценки проекта

- √ основная, ключевая с позиции успеха проекта
- формируется цель проекта и круг менеджеров организации, заинтересованных в достижении этой цели
- распределяются стандартные роли для менеджеров
- учет отдачи по отдельным областям
- формируется цель проекта

222. Референтная (ссылочная) модель бизнес-процессов

- √ модель эффективного бизнес процесса для предприятия конкретной отрасли и предназначенная для использования при разработке или реорганизации бизнес – процессов на других предприятиях
- модель эффективного бизнес процесса для предприятия конкретной отрасли внедренная на практике
- собственные модели предприятия
- функциональная модель объекта
- модель эффективного бизнес процесса для предприятия конкретной отрасли

223. Моделно-ориентированное проектирование

- √ адаптация состава и характеристик типовой ИС в соответствии с модельного объекта автоматизации
- определение критериев оценки пригодности ППП для решение поставленных задач
- построение модели объекта автоматизации с использованием специального программного инструментария
- конфигурирование программного обеспечения
- построение модели объекта автоматизации

224. Параметрически-ориентированное проектирование

- √ все перечисленное
- анализ и оценка доступных ППП и их закупка
- выбор и закупка подходящего пакета
- настройка (доработка закупленной ППП
- определение критериев оценки пригодности ППП для решение поставленных задач

225. Стадии канонического проектирования

- √ формирования требований к ИС, разработка концепции ИС, техническое задание, эскизный проект, технический проект, рабочая документация, ввод в действие, сопровождение проекта
- формирования требований к ИС, разработка концепции ИС, техническое задание, технический проект, ввод в действие

- формирования требований к ИС, разработка концепции ИС, техническое задание, технический проект, ввод в действие, сопровождение проекта
- формирования требований к ИС, разработка концепции ИС, техническое задание, технический проект, сопровождение проекта
- формирования требований к ИС, разработка концепции ИС, техническое задание, технический проект

226. Спиральная модель

- √ выполнение всех этапов по вариантам в виде версий
- выполнение всех этапов в строго фиксированном порядке с повторами отдельных этапов
- выполнение всех этапов в фиксированном порядке
- все перечисленное
- выполнение всех этапов с итерационными циклами обратной связи между этапами

227. Этапы предпроектной стадии

- √ обследование, сбор материальное обследование, анализ, выработка требований к ИС, технико-экономическое обоснование и техническое задание
- обследование, анализ и выработки требований к ИС
- полная совокупность ТО предпроектной и проектной стадий
- выработки требований к ИС и проектирование
- обследование и анализ исходного объекта

228. Процесс проектирования нового ЭИС

- типовое проектирование и автоматизирование проектирование
- это изучение исходного объекта и выработки требованию к новой ЭИС
- создание модели данных исходного объекта
- разработка архитектуры ИС
- √ это технологический процесс ограниченный конкретными ресурсами и средствами

229. Проект новой ЭИС или проект развития ЭИС

- √ набор технико-экономической документации регламентирующей процесс создания или развития ЭИС
- это технический и рабочий проект для данной предметной области
- это набор программ решения задач СУ
- это набор инструкций для руководства объектом
- это техническое задание на проектирование нового ЭИС и технический проект нового ИС

230. ИС автоматизированного проектирования (САПР)

- √ предназначены для автоматизации функций инженеров-проектировщиков, конструкторов, архитекторов, дизайнеров при создании новой техники или технологии.
- предназначены для автоматизации функций управленческого персонала как промышленных предприятий, так и непромышленных объектов (гостиниц, банков, магазинов и пр.).
- предназначены для обеспечения процесса выработки стратегических решений
- предназначены для контроля бюджета, бухгалтерского учета и расчета зарплаты
- предназначены для автоматизации функций производственного персонала по контролю и управлению производственными операциями.

231. Устройство, распечатывающее с ПК сложных чертежей в системах автоматизированного проектирования:

- √ Плоттер
- Сканер
- Джостик
- Принтер
- Графический планшет (дигитайзер)

232. Какой графический редактор предназначен для работ с векторными изображениями

- √ Paint
- Microsoft Office Picture Manager

- Photoshop
- Nero PhotoSnap
- Corel Photo-Paint

233. Для размещения изображений на web – страницах не используется формат графических файлов:

- √ BMP
- PNG
- JPG
- MP3
- GIF

234. Какое графическое изображение хорошо поддается масштабированию

- √ Векторное
- Пиксельное
- Точечное
- Фрактальное
- Растровое

235. В растровом графическом редакторе минимальным объектом, цвет которого можно изменить, является...

- √ Точка экрана (пиксель)
- Символ
- Выделенная область
- Все перечисленное
- Графический примитив (линия, окружность, и т.д.)

236. Пиксель – это

- √ Минимальный участок изображения на экране дисплея, которому независимым образом можно задать цвет
- Двоичный код одного символа в памяти компьютера
- Код одного алфавита естественного языка
- Один символ в памяти компьютера
- Двоичный код графической информации

237. Элементом растровой графики является

- √ Пиксел
- Линия
- Окружность
- Прямоугольник
- Геометрические фигуры

238. Наиболее распространенными математическими пакетами являются:

- √ все перечисленное
- для проведения математических исследований
- для подготовки научных публикаций
- для выполнения трудоемких многовариантных вычислений
- для подготовки схем и оформления результатов.

239. Комплекса технических средств включает следующие тех. средства

- √ Все перечисленное
- Комплекс средств передачи информации
- Средства вывода информации
- Средства организационной техники
- Средства сбора и регистрации информации

240. В состав комплекса технических средств входит

- √ Все перечисленное
- Комплекс средств передачи информации
- Средства хранения данных
- Средства обработки данных или компьютеры
- Средства сбора и регистрации информации

241. Требования к КТС

- √ все перечисленное
- рациональное распределение по уровням обработки.
- защита от несанкционированных доступов;
- минимизация затрат на приобретение и эксплуатацию;
- высокая производительность;

242. Укажите основные требования к КТС

- надежность;
- эффективность функционирования при допустимых стоимостных характеристиках;
- √ все перечисленное
- высокая производительность;
- защита от несанкционированных доступов;

243. К элементам технического обеспечения ИТ относится

- Комплекс технических средств;
- Персонал, который работает на технических средствах;
- Инструктивные материалы по использованию техники;
- Организационные формы использования технических средств;
- √ Все перечисленное

244. Какой из ниже следующих относится к основным тенденциям развития ИТ

- Ликвидация всех промежуточных звеньев на пути от источника информации к ее потребителю
- Конвергенция
- Изменением характеристик информационного продукта
- √ Все перечисленное
- Совмещение всех типов информации

245. Какой из ниже следующих относится к основным тенденциям развития конкретной ИТ

- Тенденция к глобализации информационных технологий
- Ликвидация всех промежуточных звеньев на пути от источника информации к ее потребителю
- Совмещение всех типов информации
- Изменением характеристик информационного продукта
- √ Все перечисленное

246. Классификация ИТ по признаку « вид технологии обработки информации»

- √ Все перечисленное
- Мультимедийные системы;
- Обработка графической информации;
- Автоматизированные банки данных;
- Экспертные, системы программирования, интегрированные пакеты

247. ИТ включает :

- √ Все перечисленное
- Текстовая обработка;

- Интегрированные пакеты
- Системы программирования
- Электронные таблицы;

248. Укажите по каким признакам можно классифицировать ИТ

- По типу пользовательского интерфейса
- По области управления социально-экономическим процессом
- √ Все перечисленное
- По способам построения компьютерной сети:
- По виду технологии обработки информации

249. Процессы обеспечения –

- √ это процессы, предназначенные для жизнеобеспечения основных и сопутствующих процессов и ориентированные на поддержку их универсальных средств
- представляет собой традиционную иерархическую структуру подчинения подразделений и персонала.
- означает конфигурацию информационной системы для определенных отраслей или типов производства.
- процессы управления имеют своей целью выработку и принятие управленческого решения.
- это анализ и оценка доступных ППП по сформулированным критериям

250. Параметрически-ориентированное проектирование включает следующие этапы:

- √ все перечисленные
- настройка параметров (доработка) закупленного ППП.
- выбор и закупка наиболее подходящего пакета
- анализ и оценка доступных ППП по сформулированным критериям
- определение критериев оценки пригодности пакетов прикладных программ (ППП) для решения поставленных задач

251. Оценочные аспекты моделирования предметной области связаны с разрабатываемыми показателями эффективности автоматизируемых процессов, к которым относятся:

- надежность процессов;
- косвенные показатели эффективности, такие, как объемы производства, производительность труда, оборачиваемость капитала, рентабельность и т.д.
- √ все перечисленные
- время решения задач;
- стоимостные затраты на обработку данных;

252. К моделям предметных областей предъявляются следующие требования:

- реализуемость, подразумевающая наличие средств физической реализации модели предметной области в ИС;
- обеспечение оценки эффективности реализации модели предметной области, на основе определенных методов и вычисляемых показателей.
- √ все перечисленное
- формализация, обеспечивающая однозначное описание структуры предметной области;
- понятность для заказчиков и разработчиков на основе применения графических средств отображения модели;

253. Формирование процессных команд включает

- учебные курсы и психологическое тестирование
- тестирование рабочих навыков
- √ все перечисленное
- учебные курсы
- учебные курсы и практические тренинги

254. Основная проектная документация

- √ технический и рабочий проекты
- технологический и эскизный проект
- эскизный и рабочий проекты

- эскизный проект
- технический проект

255. Методы проектирования развития или создание новой ЭИС

- √ оригинальное, типовое и автоматизированное проектирование
- типовое проектирование и автоматизированное проектирование (САПР)
- индивидуальное автоматизированное проектирование
- оригинальное или индивидуальное проектирование и САПР
- оригинальное и типовое проектирование

256. Основные области проектирования ИС

- √ все перечисленное
- проектирование конкретной технологии
- проектирование электронных форм отчетов
- проектирование программ
- проектирование объектов данных

257. Организация работы команды

- √ все перечисленное
- учет личностных и профессиональных качеств специалистов
- учет личностных и профессиональных качеств специалистов и внимание менеджеров к установлению рабочей атмосферы
- осознание всеми членами целей и текущих задач
- четкое распределение ролей и обязанностей

258. Выберите из списка модель базы данных 1. Сетевая 2. Реляционная 3. Иерархическая 4. Распределенная 5. Централизованная

- √ 1,2,3
- 3,4,5
- 4,5
- 1,5
- 2,3,4

259. При архитектуре «клиент-сервер» запрос передается по сети на сервер БД в виде

- √ SQL – запроса
- Qbasic - запроса
- Visual Basic - запроса
- Oracl - запроса
- Java – запроса

260. Моделирование бизнес – процессов это эффективное средства

- √ все перечисленное
- средство прогнозирования
- минимизации рисков на различных этапах реорганизации
- совершенствования предприятия для минимальных рисков
- поиска путей оптимизации деятельности компании

261. Основные процессы управления исполнением проектом 1. общее управление изменениями и управление ресурсами 2. управление целями – корректировка целей проекта по результатам процессов анализа 3. управление качеством 4. управление рисками, 5. управление контрактами

- √ 1,2,3
- 3,4
- 2,3
- 1,2
- 2,3,4

262. Основные процессы управление исполнением проектом 1. общее управление изменениями 2. управление ресурсами 3. управление целями – корректировка целей проекта по результатам процессов анализа 4. управление качеством 5. управление рисками
- √ 1,2,3,4
 - 1,3,4,5
 - 3.0
 - 1,3,5
 - 2,3,4
263. Моделирование бизнес – процессов позволяет проанализировать
- как работает предприятие в целом и взаимодействует с заказчиками
 - √ как работает предприятие в целом и как взаимодействует с внешними организациями и прогнозировать деятельность на каждом отдельно взятом рабочем месте
 - как работает предприятие в целом
 - как создается бизнес – стратегия предприятия (с выстроенной для ее реализации структурой, а также передовые информационные технологии)
 - как работает предприятие в целом и взаимодействует с заказчиками и поставщиками
264. ИС управления технологическими процессами (ТП) - служат
- √ для автоматизации функций производственного персонала по контролю и управлению производственными операциями
 - для исследование рынка и прогнозирование продаж
 - для участие в формировании заказов поставщикам
 - для обеспечение процесса выработки стратегических решений
 - для поддержание исполнителей, обрабатывая данные о сделках и событиях
265. В позиционной системе:
- √ Значение каждого знака в числе зависит от позиции, которую занимает знак в записи числа
 - Значение каждого знака в числе зависит от значений соседних знаков
 - Значение каждого знака в числе не зависит от значения знака в старшем разряде
 - Значение каждого знака в числе зависит от значения суммы соседних знаков
 - Значение каждого знака в числе зависит от значения числа
266. Система управления базами данных – это
- √ Программная система, поддерживающая наполнение и манипулирование данными в файлах баз данных
 - Прикладная программа для обработки текстов и различных документов
 - Оболочка операционной системы, позволяющая более комфортно работать с файлами
 - Все перечисленное
 - Набор программ, обеспечивающих работу всех аппаратных устройств компьютера и доступ пользователя к ним
267. При централизованной базе данных все необходимые для работы специалистов данные и СУБД размещены на
- √ Центральном компьютере
 - Рабочей станции
 - Терминале
 - Все перечисленное
 - Персональном компьютере
268. Реляционная модель БД
- √ представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц
 - изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
 - более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам
 - все перечисленное

- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом

269. Сетевая модель БД

- ✓ позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам
- все перечисленное
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц

270. Иерархическая модель БД

- ✓ изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам
- все перечисленное
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц

271. Объектно-ориентированная модель БД

- ✓ все перечисленное
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц

272. К объектным СУБД можно отнести

- ✓ Все перечисленное
- Jasmine
- ODB-Jupiter
- ORACLE
- СУБД ONTOS

273. Если поле БД имеет текстовый тип, то какая запись соответствует данному полю?

- ✓ Двадцать
- Все перечисленное
- 50.0
- 75,89
- 10 ноября

274. Если поле БД имеет числовой тип, то какая запись соответствует данному полю?

- ✓ 75,89
- Двадцать
- компьютер
- Все перечисленное
- 10 ноября

275. Если поле БД имеет тип даты, то какая запись соответствует данному полю?

- ✓ 10 ноября
- 75,89
- 50.0

- Все перечисленное
 - Десятое ноября
276. Если поле БД имеет текстовый тип, то какая запись не соответствует данному полю?
- Все перечисленное
 - 10 ноября
 - 75,89
 - 50 руб.
 - ✓ 25 лет
277. Технологическая операция проектирования
- ✓ представляется триадой {V,П,W} вход, преобразователь, выход
 - набор ресурсов и программ
 - отдельные средства преобразование информации
 - все перечисленное
 - преобразователь и конкретные ресурсы и средства
278. Основными функциями ИС управления технологическими процессами (ТП) являются:
- ✓ наличие развитых средств измерения параметров технологических процессов (температуры, давления, химического состава и т.п.), процедур контроля допустимости значений параметров и регулирования технологических процессов.
 - Обеспечение процесса выработки стратегических решений
 - оперативный контроль и регулирование, оперативный учет и анализ, перспективное и оперативное планирование, бухгалтерский учет, управление сбытом, снабжением и другие экономические и организационные задачи.
 - Анализ и прогнозирование потребности в трудовых ресурсах
 - инженерные расчеты, создание графической документации (чертежей, схем, планов), создание проектной документации, моделирование проектируемых объектов.
279. Традиционными областями применения объектных СУБД являются
- ✓ все перечисленное
 - моделирование
 - мультимедиа
 - решение задач построения распределенных вычислительных систем
 - системы автоматизированного проектирования (САПР)
280. Выберите из списка модель базы данных
- ✓ Все перечисленное
 - Реляционная
 - Иерархическая
 - Объектно-ориентированная
 - Сетевая
281. Стандартный набор для штрихового кодирования включает:
- ✓ Все перечисленное
 - Электронные весы со встроенной печатью этикеток или дополнительным принтером на фасовке весового товара;
 - Кассовые аппараты со сканерами штриховых кодов в торговом зале;
 - Мобильный терминал на складе для учета товара
 - Принтер для маркировки товаров на складе;
282. Как называются пути и процессы, обеспечивающие передачу сообщений от источника к потребителю
- ✓ Информационными коммуникациями
 - Глобальная сеть
 - Локальная сеть
 - Коммуникационными линиями

- Сеть
283. Какой из ниже перечисленных не входит в состав функциональных подсистем КИС
- √ Операционные системы
 - Средства обработки бумажных документов
 - Системы поддержки принятия решений
 - Системы, основанные на применении Internet-технологий
 - Системы управления документами
284. Определите к какой модели относится СУБД «Microsoft Office Access»
- √ реляционные базы данных
 - иерархические базы данных
 - сетевые базы данных
 - объектно-ориентированная
 - распределенные базы данных
285. В каком программном продукте модель системы может быть использована как корпоративный, информационный веб-портал с обновлением в режиме реального времени
- √ Корпоративный навигатор (ИНТАЛЕВ)
 - Hyperion Performance Scorecard
 - Бизнес-Инженер (Битек)
 - EMC CLARiiON AX4
 - ОРГ-Мастер Про
286. Какого типа зависимостей между данными справочников не существует
- √ «один ко всем»,
 - «один к одному»
 - «многие ко многим»
 - «многие к одному»
 - «один ко многим»,
287. IBM WebSphere Business Modeler программный продукт посредством инструментария Crystal Report могут выгружать в виды отчетности документы в форматах.
- √ doc, xls, pdf
 - ppt, jpg, pdf
 - doc, xls, ppt
 - Excel, jpg, pdf
 - rtf, jpg, pdf
288. Основные стадии проектирования
- √ предпроектная, проектная и эксплуатация или внедрение новой ИС
 - проектная стадия и стадия внедрения
 - проектирование, тестирование, эксплуатация
 - проектирование, эксплуатация
 - предпроектная, проектная стадия
289. Менеджер проекта 1. отвечает за реализацию целей проекта 2. отвечает за реализацию целей проекта в рамках заданных сроков 3. отвечает за реализацию целей проекта в рамках заданных сроков, бюджета и иных ресурсов 4. отвечает за план развития проекта 5. управляет проектом
- 5.0
 - 3,4,5
 - 2,3,4
 - √ 1,2,3
 - 3.0

290. Модели бизнес – объектов

- описывает внешних исполнителей
- ✓ показывает выполнения бизнес – проектов организации ее внутренними исполнителями
- охватывают выполнения бизнес - проектов
- охватывает внешних и внутренних исполнителей
- показывает описывание предметной области бизнес - проектов

291. Недостатки объектно-ориентированного подхода 1. не дает немедленной отдачи 2. предполагает высокие начальные затраты 3. простота использования 4. диаграммы менее наглядны 5. позволяет избежать создания сложных моделей

- 1,4
- 3,4
- 2,3
- ✓ 1,2,4
- 3.0

292. Достоинства объектно-ориентированного подхода:

- ✓ все перечисленное
- простота использования
- естественна, так как ориентирована на человеческое восприятия мира
- объектная декомпозиция обеспечивает создания моделей меньшего размера, позволяет избежать создания сложных моделей
- объектная декомпозиция обеспечивает создания моделей меньшего размера

293. Принципы построения объектной модели

- ✓ все перечисленное
- абстрагирование, инкапсуляция, модульность
- модульность, иерархия, типизация
- модульность, иерархия, типизация и параллелизм
- абстрагирование, типизация и параллелизм

294. Модели предметной области строятся на следующих уровнях 1. на уровне определения требования 2. на уровне спецификации требования 3. на уровне реализации требования 4. на уровне спроса

- 4.0
- 2,4
- 1,2
- ✓ 1,2,3
- 1,3,4

295. Модели предметной области строятся на следующих уровнях 1. на внешнем уровне (определение требование) 2. на концептуальном уровне (спецификация требования) 3. на внутреннем уровне (реализация требований) 4. на уровне спроса

- 2,4
- 4.0
- ✓ 1,2,3
- 1,2
- 1,3,4

296. Предпроектное обследование обеспечивает решение следующих задач:

- определение структуры организации и предварительное выявление требование к будущей системе
- внешних информационных воздействий и анализ существующих средств автоматизации организации
- выявление функциональных взаимодействий между подразделениями, информационных потоков внутри подразделений и между ними
- ✓ все перечисленное
- определение структуры организации и предварительное выявление требование к будущей системе, а также определение перечня целевых функций организаций

- 297.** Результаты предпроектного обследования
- √ все перечисленное
 - оценки возможности автоматизации, предложение по созданию автоматизации управления системы с оценкой примерных сроков и стоимости
 - краткое схематичное описание бизнес-процессов, основные требования и приоритеты автоматизации, а также оценка необходимых для обеспечения проекта ресурсов заказчика
 - основные требования и приоритеты автоматизации
 - краткое схематичное описание бизнес-процессов
- 298.** Шаблон распределения функций по организационным звеньям
- √ все перечисленное
 - функции подразделений компании
 - исполнительные звенья, реализующие функции и распределение функций по звеньям
 - распределение функций по подразделениям
 - продукты и услуги компании
- 299.** Шаблон формирования основных функций менеджмента
- √ сбор информации, выработка решения, реализация, учет, контроль, анализ, регулирование
 - сбор информации, учет, контроль, анализ, регулирование
 - исполнительные звенья, реализующие функции и распределение функций по звеньям
 - сбор информации, реализация, учет, анализ, регулирование
 - сбор информации, выработка решения, регулирование
- 300.** Шаблон формирования функционала компании (основные бизнес-функции)
- √ проектирование, закупки, производство, распределения, сбыт, сопровождения
 - закупки, распределения, сбыт
 - закупки, производство, распределения, сбыт, сопровождения
 - производство, сбыт, сопровождение
 - закупки, производство, сбыт
- 301.** Шаблон формирования бизнесов.
- √ формирование базового рынка, формирование базового продукта
 - формирование базового продукта
 - социально значимые потребности среды
 - обеспечение потребностей рынка
 - формирование базового рынка
- 302.** Шаблон разработки миссии
- √ описание базиса конкурентоспособности компании
 - описание сфер деятельности
 - знания и умения персонала
 - описание ресурсов компании
 - описание функциональных характеристик
- 303.** Организационный анализ включает
- создание модели структуры данных
 - стратегическая модель целеположения (отвечает на вопрос - зачем?)
 - организационно-функциональную модель (кто за что отвечает)
 - организационно – функциональную модель и функционально – технологическую модель.
 - √ организационно – функциональную модель, техническую модель, процессно-ролевою модель, модель структуры данных, количественную модель

- 304.** Предпроектная стадии проектирования выделяют следующие этапы работ:
- √ обследование объекта и обоснование необходимости создания ИС; формирование требований пользователей к ИС; оформление отчета о выполненной работе для разработки концепции ИС и технического задания (ТЗ) на ее проектирование.
 - этап анализа объекта автоматизации; подготовка объекта управления к автоматизации; проведение предварительных испытаний (экспериментальная проверка)
 - этап проектных решений; оформление документации на поставку технических средств; разработка документации на ИС и ее части;
 - подготовка объекта управления к автоматизации; подготовка персонала; комплектация ИС поставляемыми изделиями (программными и техническими средствами, программно-техническими комплексами, информационными изделиями);
 - разработка ТЗ на создание ИС; анализ объекта автоматизации; оформление отчета и утверждение концепции.
- 305.** Экономическое обоснование проекта
- √ экономическая модель проекта
 - экономический прогноз проекта
 - учет отдачи по отдельным областям
 - экономическая эффективность и риски проекта
 - учет расходов
- 306.** Косвенная эффективность внедрения новой ИС
- √ определение доли приходящейся на новый ИС в улучшенных конечных показателях
 - прямая эффективность может быть отрицательной
 - расчет срока окупаемости проекта
 - исключается период когда затраты превышают прибыль, или экономию (годовую)
 - затраты должны быть минимальны
- 307.** Модели предприятия по степени абстракции
- √ концептуальная модель – общее описание предметной области
 - логическая для описания ключевых элементов системы
 - физическая, описывающая реальную систему в деталях
 - концептуальная и сетевая модели
 - концептуальная, логическая и физическая модели
- 308.** Для построения организационно - функциональных моделей
- √ древовидные и матричные модели
 - два типа древовидных моделей
 - только матричные модели
 - модель структур управления
 - используются множество элементарных моделей
- 309.** Базовая модель ИС в репозитории полное описание бизнес-функции 1. полный набор реализуемых функции 2. полное описание бизнес-процессов 3. полное описание бизнес объектов и бизнес правил 4. соблюдение интересов рынка
- √ 1,3
 - 1,3,5
 - 2,4
 - 4.0
 - 1,2,3
- 310.** Техническое задание
- √ 9 разделов
 - 8 разделов
 - 5 разделов
 - 6 разделов
 - 4 раздела

311. Предпроектное обследование начинают по следующим комплектам документов 1. сводная информация о деятельности предприятия 2. регулярный документооборот предприятий, сведения об ответственных лицах 3. с кратко схематичного описания бизнес-процессов 4. сведения об информационно-вычислительной инфраструктуре предприятия
- √ 1,2,4
 - 1,3
 - 3,4
 - 1,2,3
 - 3.0
312. Бизнес – потенциал компании
- √ набор видов коммерческой деятельности
 - возможный доход от реализации коммерческой деятельности
 - финансовая модель предприятия
 - функции менеджмента
 - набор реализуемых функции
313. Миссия компании
- √ деятельность осуществляемая предприятием для выполнения функции, для которой оно учреждено
 - возможный доход от реализации коммерческой деятельности
 - соблюдение интересов рынка
 - все перечисленное
 - механизм с помощью которого предприятия реализует свои цели и задачи
314. Стадия внедрения: 1. опытная эксплуатация 2. создание технического проекта 3. создание рабочего проекта 4. определение устойчивости при штатной работе 5. приемо-сдаточное оформление и промышленная эксплуатация
- √ 1,4,5
 - 2,3,4
 - 3,4,5
 - 1,3,5
 - 1,2,3
315. Выделяют три основных укрупненных стадии разработки и внедрения проектов ИС:
- √ предпроектная стадия; стадия разработки проектов; стадия внедрения
 - анализ объекта автоматизации; подготовка объекта управления к автоматизации; проведение предварительных испытаний (экспериментальная проверка)
 - стадия проектных решений; оформление документации на поставку технических средств; разработка документации на ИС и ее части;
 - разработка ТЗ на создание ИС; анализ объекта автоматизации; оформление отчета и утверждение концепции.
 - стадия 1; стадия 2; стадия 3;
316. Вычисление размера БД на основе 1. начальное количество строк, 2. прирост количество строк в месяц 3. максимальное количество строк 4. на основе размера таблиц
- √ 1,2,3
 - 2,3
 - 2,3,4
 - 4.0
 - 1,2
317. Атрибут сущности 1. любая характеристика сущности 2. обладает любым количеством связей 3. характеристика, предназначенная для квалификации идентификации, 4. характеристика, предназначенная для классификации количественной характеристики
- √ 3,4
 - 2,3
 - 1,4
 - 2,4

- 1,2

318. Атрибут сущности

- √ характеристика, предназначенная для квалификации, идентификации, классификации, количественной характеристики
- характеристика для идентификации и классификации
- обладает любым количеством связей
- характеристика для идентификации и количественная характеристика
- любая характеристика сущности

319. Свойства сущности

- √ все перечисленное
- обладать любым количеством связей
- иметь один или несколько атрибутов, однозначно идентифицирующие каждый их экземпляр сущности, иметь множество связей с другими сущностями
- иметь один или несколько атрибутов, которые им принадлежат сущности или унаследованы через связь
- иметь уникальное имя, обладать уникальным идентификатором

320. Основные элементы имитационной модели

- √ все перечисленное
- очереди (хранилищ – место, где объекты ожидают обработки)
- источники и стоки (устройства для приема информации или объектов)
- процессы (аналог работы в модели процессов)
- источники информации и объектов

321. Процессный подход требует комплексного изучения

- √ все перечисленное
- организационной структуры, функций и показателей результатов их исполнений
- организационной структуры, функций и показателей результатов их исполнений плюс интерфейсов и ресурсного обеспечения
- также организационной культуры
- правовых основ и правил деятельности

322. Процессный подход к организации деятельности предприятия предполагает:

- √ все перечисленные
- сокращений уровней принятия решения
- сочетание принципа целевого управления с групповой организацией труда
- автоматизация технологий
- широкое делегирование полномочий и ответственности исполнителям, повышенное внимание обеспечению качества

323. Процессные потоковые модели

- √ модели описывающие процесс последовательного во времени преобразования материальных потоков компании в ходе реализации бизнес-функции или функции менеджмента
- модели описывающие процесс последовательного во времени преобразования материальных потоков компании в ходе реализации функции менеджмента
- модель деятельности компании, построенная на принципах разделения труда
- формирование технологии материального производства
- модели описывающие процесс последовательного во времени преобразования материальных потоков компании в ходе реализации бизнес-функции

324. Агрегированная модель – модель организационной структуры используется для

- √ анализа соответствия данной структуры стратегии и внешнему окружению объекта
- для предоставления внешним пользователям необходимой информации
- для предоставления крупным клиентам, информации о возможностях объекта
- для решения функциональных задач
- анализа соответствия данной структуры стратегии

- 325.** Технический проект 1. техническая документация по общесистемным проектным решениям 2. алгоритмы решения задач 3. разработка всей сопровождающей документации 4. техническая документация, алгоритмы решения задач, оценка экономической эффективности проекта 5. перечень мероприятий по подготовке объекта к внедрению
- √ 1,2,4,5
 - 2,4,5
 - 3.0
 - 3,4
 - 1,2,3
- 326.** Технико-экономическое обоснование проекта 1. что получит заказчик 2. когда получит готовый продукт 3. совокупность продукции 4. сколько это будет стоить и ощутимый экономический эффект 5. время окупаемости
- √ 1,2,4
 - 3.0
 - 1,2,4,5
 - 3,4
 - 2,4,5
- 327.** Наиболее точным аналогом реляционной базы данных может служить:
- √ двумерная таблица
 - вектор;
 - генеалогическое дерево;
 - матричная структура
 - неупорядоченное множество данных;
- 328.** Наиболее распространенными БД в практике являются:
- √ реляционные базы данных
 - иерархические базы данных;
 - сетевые базы данных;
 - древовидной структуры
 - распределенные базы данных;
- 329.** База данных - это:
- √ совокупность данных, организованных по определенным правилам
 - интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными;
 - определенная совокупность информации
 - компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта.
 - совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации;
- 330.** Ожидаемая экономическая эффективность проекта
- √ определяется на основании расчета прямой и косвенной эффективности
 - рассчитывается, как степени затрат или увеличение прибыли за счет внедрения проекта ИС
 - исключение сопряженных данных
 - расчет срока окупаемости проекта
 - предполагает расчет покупателей прямой эффективности
- 331.** Интегрирования БД
- √ совокупность взаимосвязанных хранимых данных с минимальной избыточностью
 - определение содержания ЭД
 - предполагает сжатие хранимых данных
 - исключение сопряженных данных
 - общая БД для всех функций СУ (система управления)

- 332.** СУБД
- √ комплекс программных, языковых средств и правил оперирования этими средствами
 - комплекс средств поддержания базы данных
 - комплекс языковых средств
 - компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта
 - комплекс программных средств организации и ведение базы данных
- 333.** Бизнес – система
- √ система связанного множества бизнес-процессов, конечными целями является выпуск продукции или услуг
 - система связанного множества бизнес-процессов
 - система взаимодействия функциональных подсистем
 - все функции системы управления
 - система функциональных подсистем
- 334.** Цель моделирование данных
- √ создание концептуальной схемы данных в форме одной или нескольких локальных моделей
 - формирование информационного фонда
 - создание единой модели данных на основе нескольких локальных моделей
 - все перечисленное
 - создание единой модели данных в виде схемы взаимосвязей
- 335.** Интегрированная база данных (БД)
- √ минимум исходных данных для максимума производных данных
 - уменьшение избыточности хранимых данных
 - хранение всех поступающих данных источника
 - свое подмножество исходных данных для отдельных функциональных задач
 - совокупность взаимосвязанных данных
- 336.** Информационная база
- данные хранимые во внешней памяти вычислительной системы в виде файлов, обеспечивающих потребности СУ и решаемых задач
 - √ все перечисленное
 - совокупность организованных данных
 - данные хранимые в памяти вычислительной системы в виде файлов
 - данные хранимые в памяти вычислительной системы в виде файлов, обеспечивающих потребности СУ и решаемых задач
- 337.** Проектирование форм электронных документов (ЭД)
- √ все перечисленное
 - создание структуры ЭД, определение перечня макетов экранных форм
 - определение содержание ЭД
 - определение перечня макетов экранных форм и их содержания
 - создание структуры ЭД, определение содержание ЭД
- 338.** Информационное обеспечение ИС
- √ совокупность единой системы классификации, унифицированной системы документации и информационный базы
 - унифицированные системы классификации
 - совокупность нормативно-справочных показателей
 - данные и документы первичного учета
 - все виды технико-экономической документации и их структура
- 339.** Информационное обеспечение осуществляется средствами

- организация взаимодействия пользователей с системой
 - обеспечения эффективного использования информации в контуре управления
 - организации процедур анализа и обработки информации
 - однозначного и конкретного представления информации в системе
- √ все перечисленное

340. Объективно – ориентированная методика

- построения бизнес – модели, определяющий отдельные объекты, участвующие в реализации бизнес – функции
 - является декомпозиция системы
- √ все перечисленное
- построения бизнес – модели организации сценариев их использования
 - построения бизнес – модели организации сценариев их использования

341. Модели предметной области - структурный аспект построения

- √ все перечисленное
- топология расположения и способы коммуникации КТС-в
 - модель организационной структуры и технической структуры
 - модель функциональной структуры, как взаимосвязей функций
 - объектная структура включающая состав взаимодействующих материальных и информационных объектов предметной области

342. Требование к моделям предметной области 1. полная формализация (однозначность) описание структуры 2. понятность для заказчиков и разработчиков на основе использования графических средств отображения модели 3. реализуемость функционального управления 4. является декомпозиция системы

- √ 1,2,4
- 1.0
 - 3.0
 - 2,3,4
 - 1,2,3

343. Структурная модель предметной области

- система отделов и подразделений предприятия
 - перечень отделов СУ
- √ система имитирующая структуру предметной области и система имитирующая функционирование предметной области
- система имитирующая структуру предметной области
 - система имитирующая функционирование предметной области

344. Ключевые роли процессного подхода

- коммутатор (обучающий команду различным методам работы), лидер команды
- √ все перечисленное
- владелец процесса и лидер команды
 - участники команды-специалистов различных уровней иерархии
 - координатор процесса, отвечающий за согласованную работу всех частей бизнеса и владелец процесса

345. Рабочая документация

- оформление всех документов
 - набор инструкций для всех участников
- √ все перечисленное
- разработка всего сопровождающей документации
 - создание необходимых программных продуктов

346. На проектной стадии создания информационных систем

- √ составляются технические и рабочие проекты для каждого уровня. В проекте отражаются общие положения, состав технических средств, архитектура, организационная структура в новых условиях, делается постановка задач, проектируется информационное обеспечение.
 - проводится изучение и анализ объекта проектирование
 - анализируется информационная база, все входные документы, их объем, периодичность, алгоритмы, выходные документы и все информационные связи задач
 - вырабатываются предложение по реализации экономических задач средствами пакетов прокладных программ
 - обрабатываются данные, и строится информационная модель объектов в виде таблиц и диаграмм
- 347.** Технический проект ИС разрабатывается на основе технического задания (и эскизного проекта). ТП информационной системы –
- это создание шаблона формы с помощью соответствующего ПО проектирования
 - это структура, содержащая процессы, действия и задачи, которые осуществляются в ходе разработки, функционирования и сопровождения программного продукта в течение всей жизни системы, от определения требований до завершения ее использования
 - √ это техническая документация, содержащая общесистемные проектные решения (в области организационного, информационного и всех других видов обеспечения), как по системе в целом, так и по ее функциональным подсистемам.
 - это разработка предварительных проектных решений по системе и ее составным частям
 - это сущность, которая используется при выполнении некоторой функции или операции (например, преобразования, обработки, формирования и т.д.).
- 348.** Не является связью в реляционной модели баз данных
- √ несколько к одному
 - многие к многим
 - многие к одному
 - один ко многим
 - один к одному
- 349.** Свойства реляционной модели данных (или базы данных)
- каждый столбец имеет уникальное имя
 - порядок следования строк и столбцов произвольный
 - одинаковые строки в таблице отсутствуют
 - каждым элементом таблицы – один элемент данных (однородность)
 - √ все перечисленное
- 350.** Расширение возможностей операционной системы с помощью СУБД
- обработка реляционных баз данных
 - описание баз данных и их фрагментов отдельно от прикладных программ
 - √ все перечисленное
 - возможность отделения функциональной структуры данных об их логической структуры
 - доступ к данным ,включая вычисление адресов, маршрутизацию в базе данных, локализацию записей
- 351.** Основные функции СУБД
- √ все перечисленное
 - поддержку базы данных в актуальном состоянии
 - поиск необходимых данных в база данных
 - выдачу данных по запросу пользователя
 - организация данных
- 352.** База данных предполагает наличие следующего:
- √ специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте;
 - определенная совокупность информации
 - совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации
 - компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта;

- произвольный набор информации

353. База данных - это:

- компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта
- произвольный набор информации;
- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации;
- интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными;
- ✓ специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте;

354. В каком режиме работает с базой данных пользователь:

- ✓ в эксплуатационном
- в любительском;
- в заданном;
- в пользовательском
- в проектировочном;

355. По объектам отражения следующие классы моделей

- ✓ все перечисленные
- модели организационной структуры
- модели поведения
- модели функционирования
- модели структуры данных

356. Проектирование форм электронных доков (ЭД)

- ✓ все перечисленное
- определение содержания ЭД
- определение перечня макетов экранных форм и их содержания
- программирование разработанных макетов экранных форм и их апробация
- создание структуры ЭД

357. Проектирование физической реализации включает:

- ✓ все перечисленное
- компонент – физический модуль системы, узел – устройство не обрабатывает данные, зависимость – связь между элементами
- процессор – узел выполняющие обработку данных
- соединение – связь между устройствами и процессорами
- компонент – физический модуль системы, узел – устройство не обрабатывает данные

358. Свойства реляционной модели данных

- ✓ все перечисленное
- все столбцы в таблице однородные (одинаковый тип и длин)
- каждый столбец имеет уникальное имя, одинаковые строки в таблице отсутствуют
- порядок следования строк и столбцов может быть произвольными
- каждый элемент таблицы – один элемент данных,

359. Моделирование бизнес – процессов затрагивает следующие аспекты деятельности компании

- ✓ все перечисленное
- перераспределение прав и обязанностей руководителей и формирует новые требования к автоматизации выполняемых процессов
- изменение внутренних нормативных документов
- технологий проведения операций
- изменения организационной структуры и оптимизацию функций подразделений и сотрудников

360. Виды отношений реляционной базы данных

√ все перечисленные

- «один ко многим» и «многие к одному»
- «один к одному» и «многие ко многим»
- «один к одному» и «многие к одному»
- «один к одному» и «один ко многим»

361. Файлы с условно – постоянной информацией содержат: 1. нормативные данные, 2. табличные данные 3. справочные данные, 4. расценочные данные 5. данные о затратах за конкретный период

√ 1,2,3,4

- 2,3
- 4,5
- 1,3,5
- 5.0

362. Базовые файлы ИБ

√ все перечисленное

- рабочие
- промежуточные, служебные и архивные
- служебные
- основные

363. Логическая структура данных БД может быть

√ все перечисленное

- файлы с иерархической структурой данных
- реляционные, табличные структуры
- сетевой структуры
- файлы с линейной структурой записи

364. Внутреннее информационное обеспечение (ИО)

√ база данных и СУБД

- информационный фонд и документы
- инструкции и методические материалы
- технико–экономические показатели
- информационный фонд и классификаторы

365. Внешнее информационное обеспечения (ИО)

√ классификаторы ТЭ информации, документы, методические материалы

- логические модели данных
- база данных
- СУБД
- информационный фонд

366. Проектирование предполагает выполнение следующего 1. разработка основного содержания базовой структуры проекта 2. контроль и регулирование основных показателей проекта 3. составление технических спецификаций, 4. составление инструкций, экспертиза и утверждение

- 2,3,4
- 1,5
- √ 3,4
- 1,2,3
- 1,3,5

367. К фазе проектирования относится 1. разработка основного содержания базовой структуры проекта 2. выполнение базовых проектных работ 3. выполнение концептуального проектирования, 4. разработка частных технических заданий, 5. контроль и регулирование основных показателей проекта
- √ 2,3,4
 - 1,5
 - 1,3,5
 - 3,4,5
 - 1,2,3
368. Подготовка технического предложения (для заключения контрактов) 1. разработка основного содержания базовой структуры проекта, 2. составление сметы и бюджета проекта, 3. контроль и регулирование основных показателей проекта 4. разработка и утверждения технического задания, 5. четкое распределение ролей и обязанностей
- √ 1,2,4
 - 2,4
 - 1,3,5
 - 2,3,4
 - 1,2,3
369. Ввод системы в эксплуатацию
- сопровождения, поддержка, сервисное обслуживание
 - оценка результатов проекта и подготовка итоговых документов
 - √ все перечисленное
 - комплексные испытания (опытные и подготовка кадров для эксплуатации)
 - подготовка рабочей документации, сдача системы заказчику и ввод ее в эксплуатацию
370. Фаза «разработка»
- выполнения работ по разработке программного обеспечение
 - составление технических спецификаций, а также инструкций, экспертиза и утверждение
 - все перечисленное
 - контроль и регулирование основных показателей проекта
 - √ выполнения работ по разработке программного обеспечение, а также подготовка по внедрению системы, контроль и регулирование основных показателей проекта
371. Внедрение проекта включает в себя три этапа:
- количественные и качественные характеристики информационных потоков; описание их структуры и мест обработки; объемов выполняемых операций и трудоемкости их обработки.
 - исследование и обоснование создания системы; разработка технического задания; создание эскизного проекта;
 - √ подготовка объекта к внедрению проекта; опытное внедрение проекта и сдача в промышленную эксплуатацию
 - сбор материалов обследования; анализ материалов обследования и разработка технико-экономического обоснования (ТЭО)
 - программную, техническую и информационную
372. Проектирование процесса тестирования
- √ следует за процессом функционального проектирования и проектирования схемы базы данных
 - прежде всего, формирует модели данных
 - делается хранения резервных копий базы данных
 - делается для заказчика, чтобы получить его санкцию на завершение проектирования и начало разработки, и обычно не содержит большого количества технических деталей.
 - это неточное или неполное определение требований к ИС на этапе анализа.
373. Сдача проекта в промышленную эксплуатацию -
- √ осуществляют комплексную системную проверку всех частей проекта, в результате получают доработанный "Техно-рабочий проект" и акт приемки проекта в промышленную эксплуатацию
 - это разработка технического задания;
 - это количественные и качественные характеристики информационных потоков; описание их структуры и мест обработки;
 - осуществляют проверку правильности работы некоторых частей проекта и получают исправленную проектную документацию

- это анализ материалов обследования и разработка технико-экономического обоснования (ТЭО)

374. Опытное внедрение

- это количественные и качественные характеристики информационных потоков; описание их структуры и мест обработки; ab]
- это разработка технического задания; создание эскизного проекта;
- это анализ материалов обследования и разработка технико-экономического обоснования (ТЭО)
- √ осуществляют проверку правильности работы некоторых частей проекта и получают исправленную проектную документацию
- это подготовка объекта к внедрению проекта; опытное внедрение проекта и сдача в промышленную эксплуатациюab]

375. Стадия уточнения (ЖЦУП) 1. точное определение создаваемых услуг 2. точное определение создаваемых услуг и создаваемых сервисов информационных технологий 3. окончательный план и бюджет проекта 4. определение цели проекта 5. предварительные план и бюджет

- √ 1,2,3
- 2,4
- 1,3,5
- 2.0
- 1,2,4,5

376. Начальная стадия проекта 1. точное определение создаваемых услуг 2. окончательный план и бюджет проекта 3. определение цели проекта 4. предварительное экономическое обоснование проекта 5. предварительные план и бюджет

- √ 3,4,5
- 1,2,3
- 2,3,4,5
- 1,3,4,5
- 2,4,5

377. Поэтапная модель с промежуточным контролем

- позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом.
- предусматривает последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке. Переход на следующий этап означает полное завершение работ на предыдущем этапе.
- √ это когда разработка ИС ведется итерациями с циклами обратной связи между этапами
- отражает различные состояния системы, начиная с момента возникновения необходимости в данной ИС и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления.
- структура, содержащая процессы, действия и задачи, которые осуществляются в ходе разработки, функционирования и сопровождения программного продукта в течение всей жизни системы, от определения требований до завершения ее использования.

378. Итеративная модель

- √ предполагает разбиение жизненного цикла проекта на последовательность итераций, каждая из которых напоминает “мини-проект”, включая все фазы жизненного цикла в применении к созданию меньших фрагментов функциональности, по сравнению с проектом, в целом
- включает в свой состав только основные процессы
- позволяет уточнить требования, цели и характеристики проекта, определить качество разработки, спланировать работы следующего витка спирали.
- предполагает обучение и сопровождения программного продукта
- предполагает формальное описание ЖЦ ИС позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом.

379. Спиральная модель:

- √ На каждом витке спирали выполняется создание очередной версии продукта, уточняются требования проекта, определяется его качество, и планируются работы следующего витка
- создает эффективную коммуникацию между заказчиком и исполнителем в течение всего проекта по разработке ИС
- используется в целях, как можно быстрее показать пользователям системы работоспособный продукт, тем самым активизируя процесс уточнения и дополнения требований.
- это последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке
- разработка ИС ведется итерациями с циклами обратной связи между этапами. Межэтапные корректировки позволяют учитывать реально существующее взаимовлияние результатов разработки на различных этапах

- 380.** Поэтапная модель с промежуточным контролем
- используется в целях, как можно быстрее показать пользователям системы работоспособный продукт, тем самым активизируя процесс уточнения и дополнения требований.
 - создает эффективную коммуникацию между заказчиком и исполнителем в течение всего проекта по разработке ИС
 - ✓ разработка ИС ведется итерациями с циклами обратной связи между этапами. Межэтапные корректировки позволяют учитывать реально существующее взаимовлияние результатов разработки на различных этапах; время жизни каждого из этапов растягивается на весь период разработки.
 - это анализ и проектирование, где реализуемость тех или иных технических решений проверяется и обосновывается посредством создания прототипов
 - это последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке.
- 381.** Каскадная модель предусматривает
- как можно быстрее показать пользователям системы работоспособный продукт, тем самым активизируя процесс уточнения и дополнения требований.
 - эффективную коммуникацию между заказчиком и исполнителем в течение всего проекта по разработке ИС
 - ✓ последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке
 - межэтапные корректировки позволяющие учитывать реально существующее взаимовлияние результатов разработки на различных этапах
 - анализ и проектирование, где реализуемость тех или иных технических решений проверяется и обосновывается посредством создания прототипов
- 382.** Стадия эксплуатации (ЖЦУП)
- вывод ИС из эксплуатации
 - подготовка документаций
 - ✓ эксплуатация созданных сервисов в рамках бизнес – процессов организации
 - все перечисленное
 - эксплуатация созданных сервисов
- 383.** Стадия развертывания (ЖЦУП)
- ✓ подготовка системы к промышленной эксплуатации
 - обучение пользователей работе в системе
 - интегральный тест вновь созданных сервисов
 - подготовка документаций
 - подготовка оборудования и ПО
- 384.** Стадия конструирования (ЖЦУП)
- ✓ реализованная функциональность сервисов информационных технологий
 - реализация сервисов информационных технологий (ИТ в информационной среде)
 - подготовка оборудования и ПО
 - интегральный тест вновь созданных сервисов
 - настройка, подготовка нормативно-справочной информации (НСИ)
- 385.** Поэтапная модель с промежуточным контролем
- ✓ выполнение всех этапов с итерационными циклами обратной связи между этапами
 - все перечисленное
 - выполнение всех этапов в фиксированном порядке
 - выполнение всех этапов по вариантам в виде версий
 - выполнение всех этапов в строго фиксированном порядке с повторами отдельных этапов
- 386.** Каскадная модель
- ✓ выполнение всех этапов в фиксированном порядке
 - все перечисленное
 - выполнение всех этапов по вариантам в виде версий
 - выполнение всех этапов в строго фиксированном порядке с повторами отдельных этапов
 - выполнение всех этапов с итерационными циклами обратной связи между этапами

- 387.** Жизненный цикл
- все перечисленное
 - все события процесса использования системы
 - охватывая ряд событий процесса создания системы
 - все состояние системы с момента возникновения необходимости ее создания и использования
 - √ все состояние системы с момента возникновения необходимости ее создания и заканчивается моментом полного выхода ее из употребления
- 388.** Спиральная модель
- √ это когда на каждом витке спирали выполняется создание очередной версии продукта, уточняются требования проекта, определяется его качество и планируются работы следующего витка
 - это когда разработка ИС ведется итерациями с циклами обратной связи между этапами.
это структура, содержащая процессы, действия и задачи, которые осуществляются в ходе разработки, функционирования и сопровождения программного продукта в течение всей жизни системы, от определения требований до завершения ее использования.
 - отражает различные состояния системы, начиная с момента возникновения необходимости в данной ИС и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления.
 - предусматривает последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке. Переход на следующий этап означает полное завершение работ на предыдущем этапе.
- 389.** Каскадная модель
- √ предусматривает последовательное выполнение всех этапов проекта в строго фиксированном порядке. Переход на следующий этап означает полное завершение работ на предыдущем этапе
 - это когда разработка ИС ведется итерациями с циклами обратной связи между этапами.
 - позволяет спланировать и организовать процесс коллективной разработки и обеспечить управление этим процессом.
это структура, содержащая процессы, действия и задачи, которые осуществляются в ходе разработки, функционирования и сопровождения программного продукта в течение всей жизни системы, от определения требований до завершения ее использования.
 - отражает различные состояния системы, начиная с момента возникновения необходимости в данной ИС и заканчивая моментом ее полного выхода из употребления.
- 390.** К организационным процессам жизненного цикла программного обеспечения (ЖЦ ПО) относятся:
- обучение
 - усовершенствование
 - √ все перечисленное
 - создание инфраструктуры;
 - управление
- 391.** К вспомогательным процессам жизненного цикла программного обеспечения (ЖЦ ПО) относятся:
- √ все перечисленное
 - совместная оценка; верификация.
 - аудит; аттестация;
 - обеспечение качества; разрешение проблем;
 - документирование; управление конфигурацией;
- 392.** К основным процессам жизненного цикла программного обеспечения (ЖЦ ПО) относятся:
- √ все перечисленное
 - сопровождение
 - разработка и эксплуатация
 - поставка
 - приобретение
- 393.** К настоящему времени наибольшее распространение получили три основные модели жизненного цикла:
- научно-технические модели , опытные модели, имитационные модели

- иерархическая модель, реляционная модель, интегрированная модель
- √ каскадная модель, поэтапная модель, спиральная модель
- линейная модель, разветвленная модель, многослойная модель
- инфологическая модель, сетевая модель, концептуальная модель

394. Под жизненным циклом системы обычно понимается

- разработка рабочей документации на АС и ее части
- разработка предварительных проектных решений по системе и ее частям
- √ непрерывный процесс, который начинается с момента принятия решения о необходимости создания системы и заканчивается в момент ее полного изъятия из эксплуатации
- проведение приемочных испытаний, подготовка объекта автоматизации
- послегарантийное обслуживание

395. Основные модели жизненного цикла ИС

- каскадная и поэтапная с промежуточным контролем
- спиральная и поэтапная с промежуточным контролем
- √ каскадная, поэтапная и спиральная модели
- поэтапная и спиральная модели
- каскадная и спиральная модели

396. Стадия внедрения

- √ все перечисленное
- промышленная эксплуатация
- приемо-сдаточное оформление
- определение устойчивости при штатной работе
- опытная эксплуатация

397. Каноническое проектирование ИС ориентирована на использование главным образом

- √ каскадной модели жизненного цикла ИС
- спиральной модели жизненного цикла ИС
- интегрированного моделирование жизненного цикла ИС
- оперативного моделирование жизненного цикла ИС
- поэтапного моделирование с промежуточным контролем ИС

398. В настоящее время известны и используются следующие модели жизненного цикла:

- √ каскадная модель, поэтапная модель с промежуточным контролем, спиральная модель
- оперативная модель, текущая модель, интегрированная модель
- поэтапная модель с промежуточным контролем, интегрированная модель, не интегрированная модель
- каскадная модель, спиральная модель, функциональная модель,
- интегрированная модель, не интегрированная модель, функциональная модель

399. Жизненный цикл ИС

- √ можно представить как ряд событий, происходящих с системой в процессе ее создания и использования
- это сравнение происходящих во внешнем окружении изменений с существующим потенциалом фирмы.
- это поддерживать удобную дисциплину сопровождения, модификации и наращивания системы;
- обеспечивает преемственность разработки, т.е. использование в разрабатываемой ИС существующей информационной инфраструктуры организации
- это создание системы с заданным качеством в заданные сроки и в рамках установленного бюджета проекта;

400. Укажите при принятии решения о внедрении информационных технологий после какого этапа расположен этап «Формулирование миссии»

- √ Письменное описание разделяемого видения
- Разработка бизнес-модели компании

- Диагностика и анализ текущего состояния
- Внедрение системы workflow
- Проектирование будущей системы

401. Укажите при принятии решения о внедрении информационных технологий после какого этапа расположен этап «Внедрение системы workflow»

- ✓ Диагностика и анализ текущего состояния
- Письменное описание разделяемого видения
- Проектирование будущей системы
- Разработка бизнес-модели компании
- Формулирование миссии

402. Укажите какую возможность дает использование workflow

- объединение различных информационных систем
- способствует использованию совместно различных операционных систем
- ✓ объединение разрозненных модулей используемого программного обеспечения в единую информационную систему
- объединение различных подсистем одной системы
- способствует внедрению интегрированных информационных систем

403. Гибкая системная методология “Организационного Развития” (ОР) представляет собой...

- совершить переход за некоторое время T от текущего состояния K_1 к желаемому состоянию K_2
- выявление неэффективной работы какой-либо из подсистем и формулирование задачи о необходимости внедрения соответствующего решения
- процесс разработки стратегии перехода из существующего состояния в желаемый
- постановка задачи перехода развития системы
- ✓ процесс перехода из состояния «где мы находимся сейчас» в состояние «где мы хотим находиться»

404. Что происходит с системой при конгруэнтности.

- ✓ система генерирует энергию, чтобы двигаться к состоянию равновесия
- упрощается работа системы
- возрастает актуальность системы
- система преобразует входную информацию в выходную
- растет доходность от введенной системы

405. При организации информационной системы обязательно существует

- ✓ входная и выходная информация
- менеджер системы
- обратная связь
- администратор системы
- элементы управления

406. По модели конгруэнтности, предложенной Дэвидом Надлером считается, что ...

- прибыль организации зависит от внедренных информационных систем
- основной фактор внедрения ERP систем является понимание персонала
- всегда существует входная, выходная информация и обратная связь системы
- ✓ изменение в одной составной части системы приводит к изменениям в других ее составных частях
- элементы входа из внешнего по отношению к организации окружения и подвергаются различным преобразованиям, в результате чего получаются элементы выхода

407. Организационная культура включает в себя

- набор ключевых решений относительно соответствия имеющихся ресурсов предоставленным возможностям, ограничениям и требованиям внешнего окружения в контексте истории организации и в соответствии с ее видением и миссией
- сформулированное описание предназначения организации и эмоциональный призыв, заключенный в видении

- формальные системы и организационные механизмы, такие, как системы бизнес-процессов, линии подотчетности, информационные системы, механизмы мониторинга и контроля и т.д.
- виды работ, которые необходимо выполнять и характеристики их выполнения, а также количества и качества услуг или товаров, которые производит организация
- ✓ нормы, неформальные взаимоотношения и т.д., которые влияют на то, «как здесь делаются дела»

408. Модель конгруэнтности ("соответствия") организационного поведения, предложен

- ✓ Дэвидом Надлером
- Джордж Стиглером
- Денис Ганстер
- Кевином Келли
- Герберт Спенсером

409. Миссия – это

- ✓ квинтэссенция видения
- виды работ, которые необходимо выполнять и их характеристики
- неформальные взаимоотношения, которые влияют на то, «как здесь делаются дела»
- набор ключевых решений относительно соответствия имеющихся ресурсов
- описание «желаемой реальности», выражающее основные ценности, обозначающее необходимые и достаточные изменения

410. К объектам системы не относится

- использование ресурсов
- параметры группы
- ✓ стратегия
- поведение отдельных личностей
- адаптация

411. Выявите основные проблемы при внедрении систем управления: 1. отсутствие постановки задачи менеджмента на предприятии; 2. необходимость в частичной или полной реорганизации структуры; 3. необходимость изменения технологии бизнеса в различных аспектах; 4. сопротивление сотрудников

- ✓ 1,2,3 и 4
- 3, 4
- 2 и 4
- 1, 3 и 4
- 1, 2,3

412. Выстройте по последовательности шагов процесс организационного развития 1. Постановка целей изменения 2. Оценка внешних и внутренних условий 3. Оценка и закрепление изменений 4. Миссия организации 5. Сбор данных 6. Обеспечение вовлеченности 7. Осуществление изменений и развивающих мероприятий

- ✓ 4, 2, 5, 6, 1, 7, и 3
- 6, 5, 7, 1, 3, 2, и 4
- 3, 1, 4, 7, 2, 5 и 6
- 1, 3, 5, 7, 4, 6 и 2
- 2, 3, 4, 5, 1, 7 и 6

413. Выберите из списка тот, который не является категорией использования информационных технологий, представленных на рынке компаний:

- была предпринята попытка внедрить промышленную систему
- практически не используются информационные технологии
- ✓ внедряется все что попало
- уже сделали свой выбор и находятся в процессе его реализации
- внедрена интегрированная информационная система, разработанная «под заказ», но не соответствует современному уровню и стандартам

414. Вставьте в место точек «С точки зрения использования информационных технологий, практически всю совокупность представленных на рынке компаний можно разделить на ... категории.»

- 8.0
- 5.0
- √ 6.0
- 4.0
- 2.0

415. Каким качеством мог бы не обладать менеджер проекта по внедрению ИС

- умеет быстро принимать «трудные» решения
- умеет нравиться людям и найти общий язык со всеми
- √ уметь согласовывать решения с руководителем предприятия
- умеет мотивировать людей
- быстро обучающийся

416. К входным элементам, поступающие в систему организационного поведения, не относится...

- √ видение
- стратегия
- история данной организации
- ресурсы
- ограничения, требования и возможности

417. К внутренним элементам организации не относится ...

- √ миссия
- задачи
- люди
- культура
- структуры и системы

418. Выберите выражение определяющее модель конгруэнтности организационного поведения.

- √ изменение в одной составной части системы приводит к изменениям в других ее составных частях
- изменение в одной составной части системы не влияет на изменения в других ее составных частях
- система генерирует энергию, чтобы входные данные были равны выходным
- составные элементы – вход, обработка, замкнутый контур, выход и обратная связь
- элементы входа из внешнего по отношению к организации окружения и подвергающий их различным преобразованиям, в результате чего получают элементы выхода

419. В процесс преобразования не входит

- √ миссия
- неофициальные взаимоотношения
- регламентированные взаимоотношения
- задача
- отдельные личности

420. Экспертная система (ЭС, expert system) — это

- √ компьютерная программа, способная заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
- Совокупность аппаратных и программных средств способных заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
- устройство способное заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
- система предназначена для получения пользователем максимально точной информации по интересующей его (и ограниченной базой статей) теме
- Ни один из них

421. Одним из главных фрагментов экспертных систем является

- ✓ база знаний
- пакет данных
- все перечисленное
- база данных
- информационная база

422. Среди ниже следующих выражений укажите специфические DSS

- модели для создания проектов на базе Microsoft Project
- модели для создания форм для финансовых отчетов на базе Microsoft InfoPath
- ✓ модели для проектирования финансовых отчетов на базе Excel
- модели для создания запросов на базе Microsoft Access
- модели для создания публикаций на базе Microsoft Publisher

423. Какой из ниже следующих выражений является генератором DSS

- ✓ финансовые отчеты Microsoft Excel
- формы финансовых отчетов Microsoft InfoPath
- создание проектов Microsoft Project
- публикации Microsoft Publisher
- запросы баз данных Microsoft Access

424. Что входит в географические информационные системы

- ✓ система, которая имеет дисплей с богатыми возможностями демонстрации окружающей среды, что очень полезно для людей, принимающих решения
- системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы

425. Географические информационные системы (Geographical Information System)

- это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюктур рынка для принятия решения
- ✓ пространственные системы поддержки принятия решений
- это компьютерные системы, разработанные, чтобы помочь менеджеру (или руководителю) в принятии решений.
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.

426. Что входит в системы поддержки работы группы

- система, которая включает различные финансовые условия и модели для создания будущих планов, которые могут быть представлены в табличной или графической форме.
- системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- ✓ специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- комплексные системы типа оптимизационной модели для расчета загрузки для каждой машины в цехе.
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы

427. Системы поддержки работы группы (Group Support Systems)

- это программы использующие ряд технологий (типа деревьев решений и нейронных сетей), чтобы искать или "добывать" маленькие "самородки" информации из крупных объемов данных, запасенных в базе данных организации
- это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- ✓ это системами электронных встреч, стремящиеся воспользоваться преимуществом возможностей группы, чтобы находить лучшие решения, чем решения личностей, действующих отдельно
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюктур рынка для принятия решения

- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.

428. Использование систем виртуальной реальности

- √ в проектировании
- все указанное
- в робототехнике
- в развитии систем ощущения
- в промышленности

429. Где используется система виртуальной реальности (Virtual Reality)

- √ в обучение
- в промышленности
- все указанное
- в развитии систем ощущения
- в робототехнике

430. Нейронные сети включают:

- √ системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- комплексные системы типа оптимизационной модели для расчета загрузки для каждой машины в цехе.
- добыча данных, которая иногда рассматривается как вспомогательный аппарат систем поддержки принятия решений

431. Нейронные сети (Neural Networks)

- √ сети, которые устроены по аналогии с тем, как работает человеческая нервная система, но фактически используют статистический анализ, чтобы распознать модели из большого количества информации посредством адаптивного изучения
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.
- это комплекс технических средств, разработанные, по аналогии функционирования человеческой нервной системы
- это системами электронных встреч, стремящиеся воспользоваться преимуществом возможностей группы, чтобы находить лучшие решения, чем решения личностей, действующих отдельно.

432. Экспертные системы (Expert Systems)

- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- система, которая включает различные финансовые условия и модели для создания будущих планов, которые могут быть представлены в табличной или графической форме.
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- комплексные системы типа оптимизационной модели для расчета загрузки для каждой машины в цехе.
- √ системы пробующие ввести опыт людей в компьютерную программу

433. Экспертные системы (Expert Systems) -

- √ это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта
- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- системы, которые включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- система, которая включает различные финансовые условия и модели для создания будущих планов, которые могут быть представлены в табличной или графической форме.
- это системы, поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения

434. В какой области применяется Искусственный интеллект (Artificial Intelligence)

- √ все перечисленное

- естественные языки
- экспертные системы и нейронные сети
- системы ощущения (системы зрения и слуха)
- робототехника

435. Переработка данных включают следующее:

- это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта
- системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- ✓ добыча данных, которая иногда рассматривается как вспомогательный аппарат систем поддержки принятия решений
- комплексные системы типа оптимизационной модели для расчета загрузки для каждой машины в цехе.
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы

436. Переработка данных (Data Mining) -

- ✓ это программы использующие ряд технологий (типа деревьев решений и нейронных сетей), чтобы искать или "добывать" маленькие "самородки" информации из крупных объемов данных, запасенных в базе данных организации
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения
- это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- это системами электронных встреч, стремящиеся воспользоваться преимуществом возможностей группы, чтобы находить лучшие решения, чем решения личностей, действующих отдельно.
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.

437. Исполнительные информационные системы

- ✓ включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта
- комплексные системы типа оптимизационной модели для расчета загрузки для каждой машины в цехе.

438. Исполнительные информационные системы (Executive Support System - ESS)

- это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения
- ✓ это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников
- системы использующие ряд технологий (типа деревьев решений и нейронных сетей), чтобы искать или "добывать" маленькие "самородки" информации из крупных объемов данных, запасенных в базе данных организации
- это системами электронных встреч, стремящиеся воспользоваться преимуществом возможностей группы, чтобы находить лучшие решения, чем решения личностей, действующих отдельно.

439. Системы поддержки принятия решений (DSS) –

- специализированный тип группового программного обеспечения, которое специально предназначено для поддержки встреч
- системы, которые могут распознавать модели, слишком не ясные для людей, и адаптировать их при получении новой информации.
- ✓ система, которая включает различные финансовые условия и модели для создания будущих планов, которые могут быть представлены в табличной или графической форме
- включают качественные данные типа информации о конкурентоспособности, оценки и прогнозы
- это системы, которые используют логику принятия решения человеческого эксперта

440. Системы поддержки принятия решений (DSS) –

- пространственные системы поддержки принятия решений
- это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- ✓ это компьютерные системы, разработанные, чтобы помочь менеджеру (или руководителю) в принятии решений

- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюктур рынка для принятия решения
- это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.

441. Принятие решений - это:

- ✓ процесс анализа информации, результатом которого является решение какой-либо задачи
- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- методы изучения информационных потоков, результатом которого является решение какой-либо задачи.
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком

442. Какой из ниже перечисленных не отражает понятие ИИ(искусственный интеллект):

- ✓ программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- ИИ изучает методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- ИИ занимается моделированием человеческой высшей нервной деятельности
- ИИ изучает методы решения задач, для которых не существует способов решения или они неприемлемы (из-за ограничений по времени, памяти и т. д.)
- ИИ — это системы, способные оперировать со знаниями, а самое главное — обучаться.

443. Искусственный интеллект (англ. Artificial intelligence, AI) —это :

- ✓ раздел информатики, занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- раздел информатики, изучающий алгоритмы для поиска и обработки информации
- совокупность программных средств занимающихся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком

444. База знаний, БЗ (англ. Knowledge base, KB) — это:

- ✓ особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- особого рода информация, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- программный продукт занимающийся моделированием человеческого мозга

445. Причины низкой степени готовности предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления

- ✓ Все перечисленное
- В службах АСУП не выработано единое мнение о внедрении готовой системы
- В службах АСУП процесс выбора системы не организован
- Руководители основных направлений и служб к практически не привлекаются в проект
- Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений.

446. Укажите что из ниже следующих, отражает низкую степень готовности предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления

- ✓ Все перечисленное
- В службах АСУП не выработано единое мнение о внедрении готовой системы
- В службах АСУП рассматриваются предложения о самостоятельной разработке
- Руководители основных направлений и служб к практически не привлекаются в проект
- Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений.

447. Готовность предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления зависит :

- ✓ Все перечисленное

- от руководителя предприятия
- от экспертной группы предприятия
- от руководителей подразделений
- от сотрудники предприятия

448. Укажите что из ниже следующих, отражает среднюю степень готовности предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления

- √ все перечисленное
- службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению
 - руководители основных направлений и служб не принимают активного участия
 - коллектив внедрения на предприятии интегрированной информационной системы управления неподготовленный и неорганизованный
 - высшее руководство инициировало процесс выбора системы

449. Укажите что из ниже следующих, отражает среднюю степень готовности предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления

- высшее руководство инициировало процесс выбора системы
 - руководители основных направлений и служб не принимают активного участия
 - руководители основных направлений и служб не имеют представления о базовой функциональности предназначенных для автоматизации вверенных им направлений
- √ все перечисленное
- службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению

450. Укажите что из ниже следующих, отражает высокую степень готовности предприятия к внедрению интегрированной информационной системы управления

- √ Все перечисленное
- Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП имеют представление о необходимой функциональности
 - Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП имеют представление о особенностях организации проекта внедрения
 - Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП имеют подготовленный и организованный коллектив внедрения на предприятии
 - согласованное мнение высшего руководство, руководителей среднего звена и главных специалистов служб АСУП

451. Укажите, основных трудности успешного внедрения интегрированной информационной системы управления 1.отсутствие единого мнения 2.неспособность экспертной группы 3. текучесть кадров 4. сопротивление кадров нововведениям

- √ 3,4
- 1,3,4
 - 2,4,
 - 1,2
 - 1,2,3

452. Возможность успешного внедрения интегрированной информационной системы управления и рост производительности персонала зависит от 1.руководителя 2. менеджеров 3. сотрудников компании-клиента

- √ 3.0
- 1,3
 - 2.0
 - 2,3
 - 1,2

453. Укажите, от кого зависит возможность успешного внедрения интегрированной информационной системы управления и рост производительности персонала 1.руководителя 2.экспертной группы 3.менеджеров 4. персонала компании 5. сотрудников компании-клиента

- √ 4,5
- 1,3,4
 - 2,4,5
 - 1,2

- 1,2,3
454. Какие причины интереса к ERP системам со стороны предприятий, вы знаете? 1. Частная инициатива 2. Творческий интерес 3. Финансовый интерес 4. Слабо организованный процесс 5. Квалифицированно организованный процесс
- √ 1,4,5
 - 2,3
 - 1,3,4
 - 1,3,5
 - 1,2,3,5
455. Какие виды интереса со стороны к ERP системам со стороны предприятий, вы знаете? 1. Частная инициатива 2. Финансовый интерес 3. Слабо организованный процесс 4. Организованный процесс
- √ 1,3,4
 - 1,2
 - 3,4
 - 1,3
 - 1,2,3
456. Какие различная степень интереса к ERP системам со стороны предприятий, вы знаете? 1. Частная инициатива 2. Творческий интерес 3. Финансовый интерес 4. Слабо организованный процесс 5. Организованный процесс 6. Квалифицированно организованный процесс
- √ 1,4,5,6
 - 2,3
 - 1,3,4
 - 1,3,5,6
 - 1,2,3,5
457. Выберите выражение определяющее «низкую степень готовности» руководителей различного уровня к внедрению интегрированной информационной системы управления
- √ Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений
 - Высшее руководство инициировало процесс выбора системы, службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению
 - Предприятия потенциально готовы к организации внедрения, но имеется недостаток информации об особенностях организации проекта внедрения
 - Предприятия к внедрению втягиваются в длительный процесс анализа систем
 - Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП выработали согласованное мнение относительно необходимости внедрения системы
458. Выберите выражение определяющее «среднюю степень готовности» руководителей различного уровня к внедрению интегрированной информационной системы управления
- √ Высшее руководство инициировало процесс выбора системы, службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению
 - Предприятия к внедрению втягиваются в длительный процесс анализа систем
 - Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений
 - Предприятия потенциально готовы к организации внедрения, но имеется недостаток информации об особенностях организации проекта внедрения
 - Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП выработали согласованное мнение относительно необходимости внедрения системы
459. Выберите выражение определяющее «высокую степень готовности» руководителей различного уровня к внедрению интегрированной информационной системы управления
- √ Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП выработали согласованное мнение относительно необходимости внедрения системы
 - Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений
 - Предприятия потенциально готовы к организации внедрения, но имеется недостаток информации об особенностях организации проекта внедрения
 - Предприятия к внедрению втягиваются в длительный процесс анализа систем

- Высшее руководство инициировало процесс выбора системы, службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению
460. Выберите из ниже следующих выражений, относящийся к степени «Слабо организованный процесс» интереса со стороны предприятий при выборе и внедрения интегрированных информационных систем:
- √ Интерес сотрудников служб АСУП с пояснением, что в принципе руководство предприятия рассматривает вопрос возможной автоматизации предприятия и проходит стадия предварительного отбора поставщиков/систем – кандидатов
 - Выбор системы с формулировкой основных особенностей производства, снабжения, сбыта, финансов,... и присутствием в составе экспертов, представителей различных направлений деятельности предприятия
 - Целенаправленный отбор системы из предварительно подготовленного ограниченного перечня систем с вышеупомянутой организацией процесса
 - Организованный процесс выбора системы с формулировкой основных особенностей информационных систем
 - Интерес сотрудника (сотрудников) предприятия для повышения личной информированности – как правило, выясняется в результате беседы на выставках и презентациях
461. Выберите из ниже следующих выражений, относящийся к степени «Квалифицированно организованный процесс» интереса со стороны предприятий при выборе и внедрения интегрированных информационных систем:
- √ Целенаправленный отбор системы из предварительно подготовленного ограниченного перечня систем с вышеупомянутой организацией процесса
 - Интерес сотрудников служб АСУП с пояснением, что в принципе руководство предприятия рассматривает вопрос возможной автоматизации предприятия и проходит стадия предварительного отбора поставщиков/систем – кандидатов
 - Выбор системы с формулировкой основных особенностей производства, снабжения, сбыта, финансов,... и присутствием в составе экспертов, представителей различных направлений деятельности предприятия
 - Организованный процесс выбора системы с формулировкой основных особенностей информационных систем
 - Интерес сотрудника (сотрудников) предприятия для повышения личной информированности – как правило, выясняется в результате беседы на выставках и презентациях
462. К основным рискам в период внедрения новых автоматизированных систем не относятся ...
- уход из компании компетентных сотрудников
 - саботаж рядовых сотрудников
 - √ умение быстро принимать «трудные» решения
 - незавершенные проекты
 - отказ IT-специалистов клиента внедрять или поддерживать новую систему
463. Руководитель и управляющий проектом:
- √ все перечисленное
 - умеет мотивировать людей
 - быстро обучающийся
 - умеет быстро принимать «трудные» решения
 - умеет нравиться людям и найти общий язык со всеми
464. Требования к менеджеру проекта?
- √ все перечисленное
 - имеет хорошее образование
 - гибкий
 - дисциплинированный
 - сильный политик
465. Качества менеджера проекта?
- √ все перечисленное
 - имеет хорошее образование
 - умеет нравиться людям и найти общий язык со всеми
 - умеет мотивировать людей
 - сильный политик
466. Какой он, менеджер проекта?

- √ все перечисленное
- дисциплинированный
- быстро обучающийся
- умеет быстро принимать «трудные» решения
- гибкий

467. Чья поддержка необходима при внедрения новых автоматизированных систем

- √ сотрудники предприятия
- экспертной группы предприятия
- руководителей подразделений
- менеджеров предприятия
- руководителя предприятия

468. К основным рискам в период внедрения новых автоматизированных систем относятся ...

- √ все перечисленное
- уход из компании компетентных сотрудников
- отказ IT-специалистов клиента внедрять или поддерживать новую систему
- саботаж рядовых сотрудников
- незавершение проекта

469. Укажите, от кого зависит возможность успешного внедрения интегрированной информационной системы управления и рост производительности персонала

- √ от сотрудников предприятия
- от экспертной группы предприятия
- от руководителей подразделений
- от менеджеров предприятия
- от руководителя предприятия

470. Укажите основную причину неудач внедрения ИС управления предприятием

- √ Все перечисленное
- Недооценка сложности процесса внедрения
- Недооценка организационной составляющей проекта
- Неготовность к структурным изменениям и изменениям процессов деятельности
- Перенос центра тяжести внедрения на службы АСУП

471. Укажите основную причину неудач внедрения ИС управления предприятием

- √ Все перечисленное
- Недооценка организационной составляющей проекта
- Неготовность к структурным изменениям и изменениям процессов деятельности
- Непонимание разницы между консультационным сопровождением процесса внедрения и практическими работами по внедрению
- Недооценка сложности процесса внедрения

472. Непосредственным внедрением интегрированных информационных систем управления должны заниматься ...

- √ сотрудники предприятия
- экспертная группа предприятия
- руководители подразделений
- менеджеры предприятия
- руководители предприятия

473. Успешность внедрения интегрированных информационных систем управления зависит

- √ все перечисленное
- определения регламента контроля хода и качества реализации

- планирования и выделения ресурсов
- четкого ведения проектной документации
- своевременной реакции на отклонение от графика и принятия необходимых мер по устранению недостатков

474. Для успешного внедрения интегрированных информационных систем управления требуется...

- ✓ все перечисленное
- четкого ведения проектной документации
- планирования и выделения ресурсов
- определения регламента контроля хода и качества реализации
- формирования структуры управления проектом

475. Выберите основные стадии проекта внедрения ИС

- внедрение в промышленную эксплуатацию
- ✓ Все перечисленное
- обследование предприятия
- выверка и формирование основной нормативно-справочной информации
- сопровождение промышленной эксплуатации

476. Проект внедрения ИС включает:

- ✓ Все перечисленное
- подстройка процессов деятельности под основные требования системы
- внедрение в промышленную эксплуатацию
- сопровождение промышленной эксплуатации
- проведение опытной эксплуатации

477. Выберите основные стадии проекта внедрения ИС

- ✓ Все перечисленное
- выверка и формирование основной нормативно-справочной информации
- описание и оптимизация процессов деятельности предприятия по направлениям, подвергающимся автоматизации
- настройка системы на процессы деятельности предприятия и подстройка процессов деятельности под основные требования системы
- обследование предприятия

478. Выберите основные причины неудач внедрения ИС управлением предприятием 1. Неготовность к структурным изменениям и изменениям процессов деятельности 2. непонимание разницы между консультационным сопровождением процесса внедрения и практическими работами по внедрению 3. Перенос центра тяжести внедрения на службы АСУП

- ✓ 1,2,3
- 2,0
- 2,3
- 1,3
- 1,0

479. Успех внедрения новой информационной системы предприятием предполагает 1. Понимание основ построения интегрированных ИС 2. Готовность к выделению квалифицированных ресурсов 3. Определение технологических маршрутов 4. Готовность к внедрению со стороны предприятия

- ✓ 1,2 и 4
- 1,3 и 4
- 3 и 4
- 2, 3 и 1
- 1 и 2

480. Выберите основными стадиями проекта внедрения ИС 1. обследование ИС 2. выверка и формирование основной нормативно-справочной информации 3. описание и оптимизация процессов деятельности предприятия по направлениям, подвергающимся автоматизации 4. внедрение в промышленную эксплуатацию 5. сопровождение опытной эксплуатации

- ✓ 2,3 и 4

- 1,2, и 3
- 2 и 3
- 4.0
- 2,4 и 5

481. Факторы успеха при внедрение ИТ-технологий : 1. готовность к внедрению со стороны предприятия 2.менеджер проекта 3.мотивация сотрудников 4.хорошее финансирование 5.четкое ведения проектной документации

- √ 2 и 3
- 2, 4 и 5
- 2 и 4
- 1, 3 и 5
- 1 и 4

482. Без чьей искренней веры и поддержки в необходимость внедрения информационной системы появится еще один «памятник»?

- √ генеральный директор
- сильного менеджера
- персонала
- группы внедренцев
- талантливых консультантов

483. Основной акцент внутрифирменных семинаров делается на ...

- √ понимание принципов работы новой системы
- детали ее функционирования
- возможные сбои системы
- уточнение правил
- детальное изучение элементов системы

484. «Рост производительности, но и даже сама возможность успешного внедрения во многом зависит от...»

- √ реакции персонала компании
- трудоемкости внедрения
- периода внедрения
- квалификации сотрудников
- сложности использования системы

485. Выберите из ниже следующих возможную степень интереса со стороны предприятий при выборе и внедрения интегрированных информационных систем:

- √ Все указанное
- Слабо организованный процесс
- Организованный процесс
- Квалифицированно организованный процесс
- Частная инициатива

486. Что из ниже указанных является ресурсом для ERP систем

- √ все указанное
- материально-технические ресурсы
- станки и оборудование
- трудовые ресурсы
- денежные средства

487. Успех внедрения интегрированных информационных систем управления предприятий требует

- √ Все перечисленное
- Готовность к выделению квалифицированных ресурсов
- Готовность к четкой организации проекта обследования и внедрения

- Готовность к внедрению со стороны предприятия
- Понимание необходимости внедрения интегрированных ИС

488. Фактор успеха внедрения интегрированных информационных систем управления предприятием...

- Готовность к изменениям
- Понимание необходимости внедрения интегрированных ИС
- Понимание основ построения интегрированных ИС
- Готовность к внедрению со стороны предприятия
- ✓ Все перечисленное

489. Выберите основной фактор успеха внедрения интегрированных информационных систем управления предприятием...

- ✓ Все перечисленное
- Понимание основ построения интегрированных ИС
- Готовность к выделению квалифицированных ресурсов
- Готовность к четкой организации проекта обследования и внедрения
- Понимание необходимости внедрения интегрированных ИС

490. Ответственность за организацию проекта внедрения информационной системы лежит...

- ✓ на руководителях предприятия
- на руководителях подразделений
- на менеджерах
- на сотрудниках
- на экспертной группе

491. Экспертная группа проекта внедрения информационной системы – это

- ✓ группа специалистов предприятия по основным направлениям деятельности
- группа ведущих специалистов предприятия по информационным технологиям
- все перечисленное
- все ИТ структуры, работники специалисты по внедрению технологий и руководители
- группа ведущих специалистов по внедрению ИТ

492. Экспертная группа проекта внедрения информационной системы – это :

- ✓ группа ведущих специалистов предприятия по основным направлениям деятельности
- группа ведущих специалистов предприятия по информационным технологиям
- все перечисленное
- все ИТ структуры, работники специалисты по внедрению технологий и руководители
- группа ведущих специалистов по внедрению ИТ

493. Процесс выбора информационной системы управления включает:

- ✓ все перечисленное
- предварительно подобрать, согласовать и утвердить проектную группу экспертов
- составом проектной группы подготовить и утвердить перечень систем к рассмотрению
- перечень требований и вопросов представить перспективным компаниям и инициировать процедуры презентаций
- руководству следует оформить соответствующим приказом сроки выбора интегрированной информационной системы

494. Рекомендации для выбора информационной системы управления.

- ✓ все перечисленное
- принимая во внимание обширный и во многом похожий состав функциональных подсистем различных ERP систем, постараться оценить уровень профессиональной подготовленности и опыт консультантов по соответствующим направлениям деятельности предприятия и руководителя проекта по организации проекта внедрения
- перечень требований и вопросов представить перспективным компаниям и инициировать процедуры презентаций
- составом проектной группы подготовить и утвердить перечень систем к рассмотрению

- проектной группе сформулировать шкалу оценки сходимости предлагаемых решений с требованиями и критерии отбора поставщика
- 495.** Укажите, какие общие рекомендации желательно соблюдать для проведения выбора информационной системы управления.
- √ все перечисленное
 - руководству следует оформить соответствующим приказом сроки выбора интегрированной информационной системы
 - предварительно подобрать, согласовать и утвердить проектную группу экспертов
 - проектной группе сформулировать перечень требований к системе
 - руководству следует оформить соответствующим приказом Проект выбора интегрированной информационной системы
- 496.** Не является ресурсом ERP систем
- √ информационные потоки
 - материально-технические ресурсы
 - станки и оборудование
 - склады и места хранения
 - денежные средства
- 497.** Какой состав должен быть у рабочей группы проекта по внедрению ИС
- √ менеджер проекта и группа, сотрудников всех подразделений со стороны клиента
 - группа сотрудников всех подразделений, со стороны клиента и группа консультантов по внедрению
 - генеральный директор предприятия и менеджер проекта
 - генеральный директор предприятия и группа консультантов
 - менеджер проекта и группа консультантов
- 498.** «Памятники» — это
- √ Установленные системы, которыми никто не пользуется
 - Сотрудники не умеющие пользоваться ИС
 - Программное обеспечение не соответствующее заказу по внедрению ИС
 - Проект по внедрению ИС для сотрудников всех подразделений
 - Сотрудники подразделений не привлеченные во внедрение ИС
- 499.** Что из ниже следующих можно не относить к основным рискам в период внедрения новых автоматизированных систем:
- √ финансирование проекта
 - уход из компании компетентных сотрудников
 - отказ IT-специалистов клиента внедрять или поддерживать новую систему
 - саботаж рядовых сотрудников
 - незавершение проекта (т.е. инвестиции «впустую»)
- 500.** Какой из ниже следующих рекомендаций, не подходит для проведения выбора информационной системы управления
- √ понимание необходимости внедрения интегрированных ИС
 - предварительно подобрать, согласовать и утвердить проектную группу экспертов из состава ведущих специалистов предприятия по основным направлениям деятельности с определением регламента работы группы
 - сформулированный перечень требований и вопросов представить перспективным компаниям и инициировать процедуры презентаций
 - составом проектной группы подготовить и утвердить перечень систем к рассмотрению
 - проектной группе сформулировать перечень требований к системе, шкалу оценки сходимости предлагаемых решений с требованиями и критерии отбора поставщика