

AAA_1613#02#Q16#01 Edumat testinin sualları

Fənn : 1613 Müəssisənin avtomatlaşdırılmış informasiya sistemi

1 Основные свойства экономической информации

- ☐ возможность длительного хранения
- ☐ значительный объем постоянных и переменных данных
- ☐ преобладание буквенно-цифровых знаков
- ☒ все перечисленные
- ☐ дискретность

2 Информационная система - объединение

- ☐ реквизитов- признаков;
- ☒ информационных подсистем, охватывающую всю информацию экономического объекта;
- ☐ реквизитов-оснований.
- ☐ сообщений по различным признакам;
- ☐ показателей по различным признакам;

3 Информационная подсистема - объединение

- ☐ реквизитов-оснований.
- ☐ реквизитов- признаков;
- ☐ показателей по различным признакам;
- ☒ информационных потоков по отношению информации к той или иной функции управления.;
- ☐ массивов по семантическому признаку;

4 Основные свойства экономической информации

- ☐ возможность длительного хранения
- ☐ значительный объем постоянных и переменных данных
- ☐ преобладание буквенно-цифровых знаков
- ☒ все перечисленные
- ☐ дискретность

5 Показатель образуется путем сочетания для одного объекта

- ☐ основных и вспомогательных файлов.
- ☐ всех массивов;
- ☐ основных сообщений;
- ☒ реквизита-основания и всех относящихся к нему реквизитов-признаков;
- ☐ всех потоков;

6 По функциям управления экономическая информация может быть

- ☐ внешней.
- ☐ выходной;
- ☐ входной;
- ☒ оперативной;
- ☐ внутренней;

7 По функциям управления экономическая информация может быть

- ☐ вторичной.
- ☐ условно-постоянной;
- ☐ постоянной;
- ☒ нормативно-справочной;

- ☐ первичной;

8 По функциям управления экономическая информация может быть

- ☐ достаточной.
☐ условно-постоянной;
☐ недостаточной;
☒ плановой;
☐ достоверной;

9 По функциям управления информация может быть

- ☐ результативная.
☐ вторичная;
☐ первичная;
☒ учетной;
☐ промежуточная;

10 По источнику возникновения экономическая информация не бывает:

- ☐ внешней;
☐ выходной;
☐ входной;
☒ промежуточной.
☐ внутренней;

11 Своевременность информации

- ☐ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования.
☐ определяется её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью;
☐ отражает ее способность реагировать на изменения исходных данных без нарушения необходимой точности;
☒ означает ее поступление не позже заранее назначенного момента времени;
☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;

12 Устойчивость информации

- ☐ определяется способностью реагировать на изменения исходных данных без нарушения необходимой точности.
☐ определяется ее поступлением не позже заранее назначенного момента времени;
☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
☒ отражает ее способность реагировать на изменения исходных данных без нарушения необходимой точности;
☐ определяется её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью;

13 Достоверность информации

- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
☐ означает, что она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения состав;
☐ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;
☒ определяется её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью;
☐ связана с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта;

14 Формальная точность информации -это

- ☐ все перечисленные.
☐ точность, которую можно получить в конкретных условиях функционирования системы;
☐ точность, определяемая значением единицы последнего разряда числа;
☒ точность, измеряемая значением единицы младшего разряда числа;
☐ точность, определяемая функциональным назначением показателя;

15 Для первого этапа развития информационных технологий характерна

- ☐ технология децентрализованной обработки данных;
- ☐ технология обработки данных с использованием вычислительных центров;
- ☐ технология полной децентрализованной обработки данных;
- ☐ технология частичной децентрализованной обработки данных;
- ☒ технология централизованной обработки данных;

16 На этапе концептуальная проработка проекта осуществляется

- ☐ формирование проектной и экспертной групп;
- ☐ обучение группы внедрения;
- ☐ уточнение спецификаций и ожиданий заказчика;
- ☒ согласуются последовательность этапов и условия опытной эксплуатации.
- ☐ распределение полномочий и ответственности;

17 На этапе концептуальная проработка проекта

- ☐ определяются процедуры системного администрирования;
- ☐ устанавливается и конфигурируется системная среда;
- ☐ устанавливаются основные программно-аппаратные приложения.
- ☒ согласуются укрупненный план работы;
- ☐ устанавливаются основные программно-аппаратные комплексы;

18 На этапе концептуальная проработка проекта осуществляется

- ☐ уточнение спецификаций и ожиданий заказчика.
- ☐ сбор подробной информации о потоках внутри предприятия;
- ☐ сбор подробной информации об основных бизнес-процессах;
- ☒ определяются размеры прототипа системы;
- ☐ распределение полномочий и ответственности;

19 На этапе концептуальная проработка проекта осуществляется

- ☐ сбор подробной информации о системе управления;
- ☐ сбор подробной информации о структурном построении организации;
- ☐ обучение группы внедрения, состоящей из специалистов предприятия-заказчика;
- ☒ уточняются и конкретизируются цели и задачи проекта;
- ☐ сбор подробной информации о функциональных связях;]

20 На этапе концептуальная проработка проекта осуществляется

- ☐ уточнение спецификаций и ожиданий заказчика.
- ☐ распределение полномочий и ответственности;
- ☐ формирование проектной и экспертной групп;
- ☒ формируется и утверждается концептуальный проект;
- ☐ определение организационно-технических требований к процессу внедрения;

21 Основными целями MRP – систем не является

- ☐ удовлетворение потребности в материалах
- ☐ удовлетворение потребности в компонентах
- ☐ удовлетворение потребности в продукции для доставки потребителям
- ☒ планирование производственных мощностей
- ☐ удовлетворение потребности в продукции для планирования производства

22 Достаточность информации

- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта.

- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
- ☐ отражает отношение количества семантической информации в сообщении к объему обрабатываемых данных;
- ☒ означает, что она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения состав;
- ☐ означает ее поступление не позже заранее назначенного момента времени;

23 В соответствии с иерархией управления ИС имеют следующие уровни использования информации

- ☐ эксплуатационный уровень;
- ☐ управленческий уровень;
- ☐ уровень знаний;
- ☒ все перечисленные
- ☐ стратегический уровень;

24 Целью рабочих системы знания (KWS) являются

- ☐ находить новые области применения для уже использованных данных
- ☐ сформировать "рабочее" знание для сопровождения основной деятельности
- ☐ аккумулировать знания и опыт
- ☒ все перечисленные
- ☐ получения дополнительных оригинальных знаний

25 Уровень знаний обслуживается

- ☐ экспертной системой (EIS)
- ☐ системой поддержки принятия решений (DSS)
- ☐ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)
- ☒ рабочие системы знаний (KWS) и системы автоматизации делопроизводства (OAS)
- ☐ управляющей информационной системой (MIS)

26 Функционально-операционный уровень управления обеспечивает

27 Технологическое обеспечение АРМ не включает в себя :

- ☐ Эргономическое обеспечение;
- ☐ Лингвистическое обеспечение;
- ☐ Организационное обеспечение;
- ☒ Функциональное обеспечение;
- ☐ Правовое обеспечение;

28 Содержательность информации

- ☐ обеспечивается выполнением соответствующих процедур ее получения и преобразования.
- ☐ означает, что она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения состав;
- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
- ☒ связана с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта;
- ☐ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;

29 На стадии анализа требований к проектируемой системе не вводится :

- ☒ пропускная способность системы и минимальное время реакции системы на запрос;
- ☐ топология расположения подразделений и пользователей, обслуживаемых данной ИС;
- ☐ соответствующие диаграммы "сущность-связь", отражающие информационную модель этой предметной области;
- ☐ классы объектов предметной области;
- ☐ параметры защиты данных, информации и самой системы.

30 Проектирование ИС включает:

- ☐ проектирование распределенной обработки данных.

- ☐ проектирование конфигурации аппаратных средств;
- ☐ проектирование топологии сети;
- ☒ проектирование структур данных, которые будут реализованы в базе данных;
- ☐ проектирование параллельной обработки данных;

31 Основная задача любого успешного проекта не заключается в обеспечении:

- ☐ необходимой безопасности данных и права доступа пользователей.
- ☐ минимальной времени реакции системы на запрос;
- ☐ требуемой пропускной способности системы;
- ☒ соответствующих диаграмм "сущность-связь", отражающие информационную модель предметной области;
- ☐ простоты эксплуатации и сопровождения системы;

32 Основная задача любого успешного проекта не заключается в обеспечении:

- ☐ готовности и доступности системы для обработки запросов пользователей;
- ☐ степени адаптации к изменяющимся условиям функционирования системы;
- ☐ требуемой функциональности системы;
- ☒ функциональных требований к системе.
- ☐ безотказной работы системы в требуемом режиме,

33 Система экономических показателей классифицируются

- ☐ по способу расчета эффективности экономического объекта;
- ☐ по функциональным подсистемам экономического объекта;
- ☐ по уровню управления;
- ☒ по всем перечисленным
- ☐ по функции управления экономическим объектом;

34 Функционально-операционный уровень управления обеспечивает

- ☐ долгосрочное планирование развитие предприятия;
- ☐ решение задач, требующих предварительного анализа большого количества разнородной информации;
- ☐ выработку управленческих решений, направленных на достижение долгосрочных стратегических целей организации;
- ☒ быстрое реагирование на изменения входной текущей информации;
- ☐ анализ разнородной информации, поступающей с различных уровней;

35 Использование SOA-архитектуры дает стратегическое преимущество компании, заключающееся в:

- ☐ повышении производительности труда клиентов, партнеров и сотрудников;
- ☐ расширении взаимодействия гетерогенных корпоративных информационных систем при сохранении сделанных в них инвестиций;
- ☐ повысить скорость адаптации бизнеса к быстро меняющимся требованиям рынка;
- ☒ все перечисленные;
- ☐ сокращении расходов на ИТ-системы на основе повторного использования их функциональных компонентов;

36 Информационные системы, разрабатывающие возможные альтернативы решения, это

- ☐ ИС, обеспечивающие информационную поддержку пользователя
- ☐ ИС, создающие управленческие отчеты
- ☐ ИС, предоставляющие доступ к информации в базе данных и ее частичную обработку
- ☒ экспертные ИС
- ☐ ИС с автоматизацией решения

37 Открытые информационные системы не обладают следующими свойствами:

- ☐ дружелюбность к пользователю;
- ☐ переносимость;

- ☐ масштабируемости;
- ☒ гибкости;
- ☐ стандартизуемость;

38 Информационные системы, разрабатывающие возможные альтернативы решения, это

- ☐ ИС, предоставляющие доступ к информации в базе данных
- ☐ ИС с автоматизацией решения
- ☐ ИС, создающие управленческие отчеты
- ☒ модельные ИС
- ☐ ИС, обеспечивающие информационную поддержку пользователя

39 Информационные системы, используемые для решения частично структурированных задач, это

- ☐ экспертные ИС
- ☐ ИС создающие управленческие отчеты
- ☐ модельные ИС
- ☒ ИС, разрабатывающие возможные альтернативы решения
- ☐ ИС с автоматизацией решения

40 Организационное обеспечение ИС реализует следующие функции:

- ☐ подготовку задачи к решению на компьютере
- ☐ анализ существующей системы управления организацией, где будет использоваться ИС
- ☐ выявление задач, подлежащих автоматизации
- ☒ все перечисленные
- ☐ разработку управленческих решений по составу и структуре организации

41 По стабильности экономическая информация может быть

- ☐ нормативной.
- ☐ недостаточной;
- ☐ плановой;
- ☒ условно-постоянной;
- ☐ справочной;

42 По степени централизации технологического процесса ИТ делятся на

- ☐ диалоговые;
- ☐ многопользовательские;
- ☐ кластерные;
- ☒ комбинированные.
- ☐ однопользовательские;

43 По степени централизации технологического процесса ИТ делятся на

- ☐ базовые.
- ☐ многоуровневые;
- ☐ локальные;
- ☒ децентрализованные;
- ☐ распределенные;

44 По степени централизации технологического процесса ИТ делятся на

- ☐ многопользовательские.
- ☐ диалоговые;
- ☐ пакетные;
- ☐ централизованные;
- ☐ сетевые;

45 В зависимости от роли человека в процессе управления различают ИТ

- ☐ базовые;
- ☐ локальные;
- ☐ распределенные;
- ☒ информационно-советующие;
- ☐ многоуровневые;

46 Для второго этапа развития информационных технологий характерна

- ☐ технология обработки данных с использованием глобальных вычислительных центров;
- ☐ технология обработки данных с использованием локальных вычислительных сетей;
- ☐ технология обработки данных с использованием локальных АРМов;
- ☒ технология частичной и полной децентрализованной обработки данных;
- ☐ технология обработки данных с использованием региональных вычислительных центров;

47 Точность информации определяется

- ☐ способностью реагировать на изменения исходных данных без нарушения необходимой точности.
- ☐ степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;
- ☐ ее поступлением не позже заранее назначенного момента времени;
- ☒ степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
- ☐ её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью;

48 Для третьего этапа развития информационных технологий характерна

- ☐ технология диалоговой обработки данных;
- ☐ технология частичной децентрализованной обработки данных;
- ☐ технология децентрализованной обработки данных;
- ☒ технология обработки данных с использованием локальных вычислительных сетей;
- ☐ технология обработки данных с использованием локальных АРМов;

49 На этапе Реализация проекта

- ☐ осуществляется сбор подробной информации о системе управления;
- ☐ осуществляется сбор подробной информации о функциональных связях;
- ☐ осуществляется сбор подробной информации о структурном построении организации;
- ☒ создается, устанавливается и конфигурируется системная среда;
- ☐ осуществляется сбор подробной информации об основных бизнес-процессах.

50 По способу построения сети ИТ можно разделить на

- ☐ однопользовательские;
- ☐ базовые.
- ☐ кластерные;
- ☒ распределенные;
- ☐ многопользовательские;

51 По способу построения сети ИТ можно разделить на

- ☐ комбинированные;
- ☐ региональные;
- ☐ глобальные;
- ☒ многоуровневые;
- ☐ централизованные;

52 Не технологическое требование к внедрению ИС является :

- ☐ масштабируемость;

- ☐ интегрируемость;
- ☐ системная платформа;
- ☒ все перечисленные
- ☐ адаптируемость;

53 Для внедрения ИС неважным является следующий фактор :

- ☐ построение моделей «Как есть» и «Как будет»;
- ☒ непоследовательное выполнение обязательных фаз.
- ☐ наличие четко сформулированных целей проекта;
- ☐ наличие четко сформулированных требований к ИС;
- ☐ наличие стратегии внедрения и использования ИС;

54 Модель системы в технологическом CASE-решении не позволяет:

- ☐ осуществлять эффективное обучение новых работников конкрет-ным направлениям деятельности предприятия;
- ☐ обеспечивать распространение накопленного опыта на других предприятиях;
- ☒ осуществлять предварительное моделирование неперспективных направлений деятельности предприятия;
- ☐ использовать модель существующей неавтоматизированной технологии для формального анализа с целью выявления узких мест в управлении предприятием;
- ☐ унифицировать административно-управленческую и финансовую деятельность предприятия;

55 Бизнес-процесс в масштабах предприятия реализуется в виде сети:

- ☒ всех перечисленных.
- ☐ управленческих процессов;
- ☐ поддерживающих процессов;
- ☐ вспомогательных процессов;
- ☐ основных процессов;

56 На стадии анализа требований к проектируемой системе не вводится :

- ☐ классы пользователей;
- ☐ соответствующие перечни функциональных задач ИС.
- ☒ функциональность системы и степень адаптации к изменяющимся условиям ее функционирования;
- ☐ модели (диаграммы) процессов прикладной деятельности;
- ☐ соответствующие диаграммы бизнес-транзакций;

57 Парадигма Нотации предназначены

- ☒ для описания системы в целом и ее элементов;
- ☐ для оценки и выбора проекта разработки ПО;
- ☐ для разработки этапов и последовательности работ.
- ☐ для реализации структурного анализа;
- ☐ для построения структуры конкретной системы;

58 Парадигма Метод это

- ☐ средство для построения структуры конкретной системы;
- ☐ оценка и выбор проекта разработки ПО;
- ☐ этапы и последовательность работ.
- ☐ средство для реализации структурного анализа;
- ☒ систематическая процедура или технология генерации описаний компонент ПО;

59 Парадигма Методология задает

- ☐ технологические и программные инструменты для поддержки и усиления методов.
- ☐ описание системы в целом;
- ☐ технологию генерации описаний компонент ПО;

- ☒ руководящие указания для оценки и выбора проекта разработки ПО;
- ☐ описание элементов системы;

60 По типу пользовательского интерфейса АИТ делятся на

- ☐ локальные.
- ☐ многоуровневые;
- ☐ глобальные;
- ☒ сетевые;
- ☐ распределенные;

61 На этапе Реализация проекта

- ☐ осуществляется обучение группы внедрения, состоящих из специалистов предприятия-заказчика.
- ☐ оцениваются номенклатура и стоимость программно-аппаратных и телекоммуникационных средств;
- ☐ оцениваются сроки, ресурсы, виды и объемы работ;
- ☒ устанавливаются основные программно-аппаратные комплексы и приложения;
- ☐ оцениваются стоимость обучения персонала;

62 На этапе концептуальная проработка проекта

- ☐ оцениваются стоимость обучения персонала.
- ☐ оцениваются сроки, ресурсы, виды и объемы работ;
- ☐ оцениваются номенклатура и стоимость телекоммуникационных средств;
- ☒ согласуются планово-финансовые и отчетные показатели;
- ☐ оцениваются номенклатура и стоимость программно-аппаратных средств;

63 Максимальная точность информации – это

- ☐ все перечисленные.
- ☐ точность, определяемая значением единицы последнего разряда числа;
- ☐ точность, измеряемая значением единицы младшего разряда числа;савab]
- ☒ точность, которую можно получить в конкретных условиях функционирования системы;
- ☐ точность, определяемая функциональным назначением показате-ля;

64 Реальная точность информации – это

- ☐ все перечисленные.
- ☐ точность, которую можно получить в конкретных условиях функционирования системы;
- ☐ точность, измеряемая значением единицы младшего разряда числа;
- ☒ точность, определяемая значением единицы последнего разряда числа;
- ☐ точность, определяемая функциональным назначением показате-ля;

65 Проектирование ИС включает:

- ☐ проектирование топологии сети;
- ☐ проектирование параллельной обработки данных;
- ☐ проектирование конфигурации аппаратных средств;
- ☒ проектирование конкретной среды или технологии;
- ☐ проектирование распределенной обработки данных.

66 к основным видам работ на этапе проведения функционального и информационного обследования системы управления предприятием не относится:

- ☐ определение круга и очередности обследования структурных элементов системы управления.
- ☐ определение функциональной структуры предприятия;
- ☐ обследование деятельности выделенных структурных элементов;
- ☒ определение сущностей модели и их атрибутов;
- ☐ построение FD-диаграммы системы управления с указанием структурных элементов и функций;

67 CASE-средства основано на парадигме

- ☐ средства
- ☐ метод и нотации
- ☐ методология
- ☒ все перечисленные
- ☐ структуры

68 На стадии анализа требований к проектируемой системе не вводится :

- ☐ соответствующие перечни функциональных задач ИС.
- ☐ соответствующие диаграммы бизнес-транзакций;
- ☐ классы пользователей;
- ☒ функциональность системы и степень адаптации к изменяю-щимся условиям ее функционирования;
- ☐ модели (диаграммы) процессов прикладной деятельности;

69 В состав информационного обеспечения ИС не входит:

- ☐ совокупность единой системы классификации и кодирования информации
- ☐ методология построения баз данных
- ☐ совокупность схем информационных потоков
- ☒ методы и устройства передачи данных
- ☐ совокупность унифицированных систем документации

70 Для описания системы не используют понятие

- ☐ цели и ограничения
- ☐ входы и выходы
- ☐ структура
- ☒ уровень состояния системы
- ☐ законы поведения

71 Информационные ресурсы не характеризуются

- ☐ формой собственности
- ☐ доступностью
- ☐ тематикой
- ☒ фактурой
- ☐ формой представления

72 АРМ руководителя состоит из следующих компонентов:

- ☐ подсистема коммуникаций.
- ☐ подсистема принятия решений;
- ☐ подсистема обеспечения и деловой деятельности;
- ☒ комплекса программных продуктов для обработки информации;
- ☐ подсистема рутинных работ;

73 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ ненадежность и сложность обслуживания
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☒ использование трудосберегающих технологий;
- ☐ понижение производительности труда;

74 Задачи организационного управления, решаемые в составе АРМ, условно делятся на:

- ☐ 6 классов.

- ☐ 4 класса;
- ☐ 2 класса;
- ☒ 3 класса;
- ☐ 5 классов;

75 Достоинствами внедрения АРМ являются

- ☐ повышения производительности труда
- ☐ более быстрое принятие управленческих решений
- ☐ автоматизация труда
- ☒ все перечисленные
- ☐ мобильность работников

76 Технологическое обеспечение АРМ включает в себя :

- ☒ 8 видов обеспечения;
- ☐ 7 видов обеспечения;
- ☐ 6 видов обеспечения;
- ☐ 5 видов обеспечения;
- ☐ 4 видов обеспечения;

77 Выбираемая ERP-система желательно должна поддерживать технологию

- ☐ совместной обработки информации;
- ☐ многоуровневой обработки информации;
- ☐ локальной обработки информации;
- ☒ трехзвенной архитектуры: <сервер базы данных, сервер приложений, клиент> ;
- ☐ корпоративной обработки информации;

78 В системе планирования производственных ресурсов (MRP II) не реализована следующая функция

- ☐ Спецификация продуктов
- ☐ Плановые поставки
- ☐ Управление складом
- ☒ Планирование производственных мощностей
- ☐ Управление на уровне производственного цеха

79 Функциональная архитектура классической ВРМ-системы складывается из

- ☐ 6 составных частей;
- ☐ 4 составных частей;
- ☐ 2 составных частей;
- ☒ 3 составных частей;
- ☐ 5 составных частей;

80 В системе планирования производственных ресурсов (MRP II) не реализована следующая функция

- ☐ Контроль входа/выхода
- ☐ Материально-техническое снабжение
- ☐ Планирование производственных мощностей
- ☒ Оперативное управление финансами
- ☐ Планирование распределения ресурсов

81 В системе планирования производственных ресурсов (MRP II) не реализована следующая функция

- ☐ Планирование потребностей в материалах
- ☐ Управление спросом
- ☐ Планирование продаж и производства
- ☒ Ведение конструкторских и технологических спецификаций

- ☐ Составление плана производства

82 В состав основных функций ERP-систем не входит

- ☐ финансовый и управленческий учет
☐ планирование производственных мощностей
☐ планирование сроков и объемов поставок для выполнения плана производства продукции
☒ Планирование ресурсов предприятия, синхронизированное с запросами потребителя
☐ оперативное управление финансами

83 Особенности представления отчетов OLAP (Report)

- ☐ обработка отсутствующих значений
☐ сохранение результатов OLAP
☐ Обработка неформализованных данных
☒ гибкость формирования отчетов;
☐ исключение отсутствующих значений

84 Основные задачи подсистемы документационного обеспечения (ДОО)

- ☐ использование документов для поддержки принятия управленческих решений и производственных процедур
☐ разработка правил и организация документооборота
☐ документирование
☒ все перечисленные
☐ систематизация архивного хранения документов

85 Достоинствами внедрения АРМ не является:

- ☐ использование трудосберегающих технологий.
☐ адаптация к профессиональным запросам;
☐ автоматизация труда;
☒ сложность освоения работы на АРМ;
☐ возможность работы в сети;

86 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ эффективность.
☐ устойчивость;
☐ гибкость;
☒ модульность построения;
☐ системность;

87 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ все перечисленные.
☐ решение класса задач, необъединенных общей технологией обработки информации;
☐ решение многообразного класса задач;
☒ проблемная ориентация АРМ на решение определенного класса задач;
☐ легкость общения;

88 В состав прикладных программ АРМ не входит:

- ☐ системы интеллектуального проектирования;
☐ системы подготовки презентации;
☐ системы управления проектами;
☒ операционные системы.
☐ экспертные системы и системы принятия решений;

89 Управление измерениями технологии OLAP (Dimension):

- ☐ многопользовательская поддержка;
- ☐ архитектура «клиент-сервер»;
- ☐ модели анализа OLAP ;
- ☒ автоматическая настройка физического уровня извлечения данных;
- ☐ прозрачность;

90 Управление измерениями технологии OLAP (Dimension):

- ☐ пакетное извлечение данных против интерпретации;
- ☐ интуитивное манипулирование данными;
- ☐ доступность и детализация данных;
- ☒ неограниченное число измерений и уровней агрегации;
- ☐ многомерное концептуальное представление данных;

91 Управление измерениями технологии OLAP (Dimension)

- ☐ обработка отсутствующих значений
- ☐ сохранение результатов OLAP
- ☐ Обработка неформализованных данных
- ☒ универсальность измерений.
- ☐ исключение отсутствующих значений

92 В основу современной технологии Data Mining (Discovery-driven Data Mining) положена концепция

- ☐ анализа разнородной информации;
- ☐ переработки данных;
- ☐ исследования данных;
- ☒ шаблонов (Patterns), отражающих фрагменты многоаспектных взаимоотношений в данных;
- ☐ построения моделей данных;

93 Особенности представления отчетов OLAP (Report):

- ☐ прозрачность;
- ☐ модели анализа OLAP ;
- ☐ архитектура «клиент-сервер»;
- ☒ автоматическая настройка физического уровня извлечения данных;
- ☐ многопользовательская поддержка;

94 В качестве источников финансовых и нефинансовых данных для BPM –систем кроме подсистемы ERP выступают транзакционные системы

- ☐ управление активами (Assets Management - AM);
- ☐ управление взаимоотношениями с клиентами (Supply Chain Management - SCM);
- ☐ управления цепочками поставок (Supply Chain Management - SCM);
- ☒ Все перечисленные
- ☐ управление персоналом (Human Resources Management - HRM);

95 какой этап не входит в состав основных этапов управления эффективностью бизнеса

- ☐ Анализ и регулирование;
- ☐ Тактическое планирование;
- ☐ Разработка стратегии;
- ☒ Финансовое планирование;
- ☐ Мониторинг и контроль исполнения;

96 Особенности представления отчетов OLAP (Report):

- ☐ многомерное концептуальное представление данных;

- ☐ доступность и детализация данных;
- ☐ пакетное извлечение данных против интерпретации;
- ☒ стандартная производительность отчетов;
- ☐ интуитивное манипулирование данными;

97 Технологическое обеспечение АРМ не включает в себя :

- ☐ Программное обеспечение (ПО);
- ☐ Информационное обеспечение;
- ☐ Техническое обеспечение;
- ☒ Алгоритмическое обеспечение;
- ☐ Математическое обеспечение;

98 Актуальность информации

- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;
- ☐ связана с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта;
- ☐ означает, что она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения состав;
- ☒ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования.
- ☐ определяется её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью;

99 Основные требования не предъявляемые к ERP-системе:

- ☐ какие программно-технические платформы использовать;
- ☐ какие процессы следует автоматизировать;
- ☐ какие функциональные области и типы производства она должна охватывать;
- ☒ конкретные сроки внедрения системы ;
- ☐ какие отчеты готовить;

100 Четкие и измеряемые цели, заданные в так называемой S.M.A.R.T. системе не должны быть:

- ☐ согласованными (Adjusted);
- ☐ измеримыми (Measurable);
- ☐ конкретными (Specific);
- ☒ не релевантными (Relevant);
- ☐ иметь определенные сроки исполнения (Time of Execution);

101 Доступность информации

- ☐ ее поступление не позже заранее назначенного момента времени.
- ☐ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;
- ☒ обеспечивается выполнением соответствующих процедур ее получения и преобразования;
- ☐ степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;
- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;

102 Объединение однородных реквизитов-признаков -

- ☐ база данных.
- ☐ сообщение;
- ☐ показатель;
- ☒ номенклатура;
- ☐ массив;

103 В состав информационного обеспечения ИС не входит:

- ☐ совокупность единой системы классификации и кодирования информации
- ☐ методология построения баз данных
- ☐ схема информационных потоков
- ☒ средства моделирования процессов управления

- ☐ совокупность унифицированных систем документации

104 Репрезентативность информации

- ☐ определяется её свойством отражать реально существующие объекты с необходимой точностью.
- ☐ определяется степенью сохранения ценности информации для управления в момент ее использования;
- ☐ означает, что она содержит минимальный, но достаточный для принятия правильного решения состав;
- ☒ связана с правильностью ее отбора и формирования в целях адекватного отражения свойств объекта;
- ☐ определяется степенью близости получаемой информации к реальному состоянию объекта;

105 Необходимая точность информации – это

- ☐ все перечисленные.
- ☐ точность, определяемая значением единицы последнего разряда числа;
- ☐ точность, измеряемая значением единицы младшего разряда числа;
- ☒ точность, определяемая функциональным назначением показателя;
- ☐ точность, которую можно получить в конкретных условиях функционирования системы;

106 По характеру использования информации к автоматизированным ИС относятся:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ управляющие;
- ☐ информационно-решающие;
- ☐ советующие;
- ☐ информационно-поисковые;

107 Функциональные ИС это:

- ☒ все перечисленные
- ☐ системы кадров;
- ☐ производственные системы;
- ☐ системы маркетинга;
- ☐ финансовые и учетные системы;

108 Информационные системы для частично структурированных задач, это

- ☐ ИС создающие управленческие отчеты
- ☐ модельные ИС
- ☐ экспертные ИС
- ☒ ИС создающие управленческие отчеты и разрабатывающие альтернативы решений
- ☐ ИС с автоматизацией решения

109 ИС создаются:

- ☐ только для частично-структурированных задач
- ☐ только для неструктурированных
- ☐ как для структурированных, так и для неструктурированных задач
- ☐ только для структурированных задач
- ☒ для структурированных, неструктурированных и частично структурированных задач

110 Правовое обеспечение ИС включает

- ☒ все перечисленные
- ☐ права, обязанности и ответственность персонала
- ☐ правовые положения отдельных видов процесса управления
- ☐ порядок создания и использования информации
- ☐ статус информационной системы

111 Организационное обеспечение ИС реализует

- ☐ подготовку задачи к решению на компьютере
- ☐ разработку управленческих решений по составу и структуре организации
- ☒ совокупность методов регламентирующих взаимодействия работников с техническими средствами и между собой
- ☐ анализ существующей системы управления
- ☐ совокупность методов регламентирующих взаимодействия работников между собой

112 В состав программного обеспечения входят

- ☐ специальное программное обеспечение
- ☐ общесистемное программное обеспечение
- ☐ техническая документация
- ☒ все перечисленные
- ☐ пакет прикладных программ (ППП)

113 Средства математического обеспечения ИС являются

- ☒ все выше перечисленные
- ☐ методы математической статистики и теории массового обслуживания
- ☐ типовые задачи управления
- ☐ методы математического программирования
- ☐ средства моделирования процессов управления

114 Основная форма организации технического обеспечения ИС

- ☐ централизованная
- ☒ централизованная и децентрализованная
- ☐ частично децентрализованная
- ☐ полностью децентрализованная
- ☐ частично централизованная

115 Техническое обеспечение ИС

- ☐ оргтехника и эксплуатационные материалы
- ☐ комплекс технических средств для работы ИС
- ☒ комплекс технических средств для работы ИС и документация на эти средства и технологические процессы
- ☐ устройства сбора, накопления, обработки, передачи и вывода информации
- ☐ компьютеры и устройства передачи данных

116 Информационное обеспечение ИС – это:

- ☐ совокупность единой системы классификации и кодирования информации
- ☐ совокупность унифицированных систем документации
- ☐ схема информационных потоков
- ☒ подсистема формирования и выдачи информации для принятия управленческих решений
- ☐ методология построения баз данных

117 Унифицированные системы документации не создаются на:

- ☒ производственном уровне
- ☐ государственном уровне
- ☐ республиканском уровне
- ☐ отраслевом уровне
- ☐ региональном уровне

118 Процесс управления системы содержит следующие процедуры

- ☐ формирование плановой, нормативной и распорядительной информации в соответствии с целями управления
- ☐ сбор информации о текущем состоянии объекта

- ☒ все перечисленные
- ☐ выработка управляющего воздействия с целью перевода управляемого объекта в желаемое состояние
- ☐ сравнение текущего состояния объекта с желаемым

119 По источникам формирования информационные ресурсы делятся на

- ☐ внешние
- ☐ внутренние
- ☒ внутренние и внешние
- ☐ производные
- ☐ основные

120 В информационный рынок не входит сектор

- ☒ производственной информации
- ☐ деловой информации
- ☐ массовой и потребительской информации
- ☐ социально-политической и правовой информации
- ☐ научной и профессиональной информации

121 Информационные ресурсы не характеризуются

- ☒ фактурой
- ☐ тематикой
- ☐ доступностью
- ☐ формой собственности
- ☐ формой представления

122 Информационный ресурс – это

- ☐ сведения о составе материальных ресурсов
- ☐ сведения о составе денежных ресурсов
- ☐ сведения о составе трудовых ресурсов
- ☐ сведения о состоянии объектов управления на определенный момент времени
- ☒ совокупность накопленной информации, зафиксированной на материальном носителе

123 Основные модули ИС предприятия являются

- ☐ системы поддержки принятия решений (DSS)
- ☐ системы транзакции (TPS) и знаний (KWS)
- ☐ управляющие системы (MIS)
- ☒ все перечисленные
- ☐ исполнительные системы (ESS)

124 Стратегический уровень управления обеспечивает

- ☒ информацией для оценки перспектив развития
- ☐ значениями аналитиков текущей информации
- ☐ проведение потоков транзакций
- ☐ знаниями обработчиков данных
- ☐ контроль, управление и принятие прямых решений

125 В системе управления предприятием выделяют

- ☐ шесть уровней управления
- ☐ два уровня управления
- ☒ три уровня управления
- ☐ четыре уровня управления
- ☐ пять уровней управления

126 Интегрированные ИС предназначены

- ☐ для сбора, хранения, поиска и выдачи информации
- ☒ для автоматизации всех функций управления, охватывающий весь жизненный цикл.
- ☐ для проведения сложных и объемных расчетов
- ☐ для обучения и подготовки специалистов
- ☐ для анализа данных, отражающих результаты деятельности компании в течении определенного времени

127 корпоративные ИС обеспечивают

- ☐ проведение сложных и объемных расчетов
- ☐ обучение и подготовку специалистов
- ☐ сбор, хранение, поиск и выдачу информации
- ☐ анализ данных
- ☒ автоматизацию всех функций управления фирмой, имеющих территориальную разобщенность

128 Функционально-операционный уровень управления обеспечивает

- ☐ выработку управляющих решений при изменении внешних условий
- ☐ выработку управляющих решений, направленных на достижение долгосрочных целей
- ☐ выработку краткосрочных тактических управляющих решений
- ☒ быстрое реагирование на изменение входной текущей информации
- ☐ решение задач с анализом большого количества разнородной информации

129 Функционально-операционный уровень управления обеспечивает

- ☐ знаниями обработчиков данных
- ☐ знаниями аналитиков текущей информации
- ☐ выработку управляющих решений при изменении внешних условий
- ☒ решение многократно повторяющихся задач и операций
- ☐ решение задач с анализом большого количества информации

130 Система поддержки принятия решений (СППР) – аналитической ИС обеспечивающая

- ☒ все перечисленные
- ☐ изучение состояния объекта
- ☐ прогнозирование возможных вариантов поведения
- ☐ развитие возможных вариантов поведения
- ☐ оценку возможных вариантов поведения

131 корпоративные ИС – это информационные системы (ИС)

- ☐ для контроля использования финансовых ресурсов
- ☒ автоматизации всех функций управления фирмой, имеющей территориальную разобщенность
- ☐ для проведения сложных и объемных расчетов
- ☐ для исследования информации о реальных хозяйственных процессах
- ☐ автоматизации всех функций управления

132 По целевой функции категории АИС:

- ☐ системы поддержки принятия решений (СППР);
- ☐ экономические информационные системы управления;
- ☐ информационно-справочные системы и ИС образование
- ☒ все перечисленные
- ☐ информационно-вычислительные системы;

133 Автоматизированная информационная система (АИС) – это:

- ☒ комплекс, включающий информационные технологии, функциональные подсистемы и приложения, а также управление ИС

- ☐ функциональные подсистемы и приложения, предназначенные обеспечить обработку и анализ информации;
- ☐ совокупность аппаратных и программных средств для хранения, обработки и выдачи информации;
- ☐ управление ИС – компонент, обеспечивающий оптимальное взаимодействие ИТ, функциональных подсистем и специалистов;
- ☐ комплекс информационных технологий (ИТ), обеспечивающая реализацию информационных средств

134 Информационно-вычислительные системы используются

- ☐ для предоставления и обработки информации для разных уровней управления
- ☐ для дистанционного обучения
- ☐ для анализа данных, отражающих результаты деятельности компании в течение определенного времени
- ☒ для проведения сложных и объемных расчетов
- ☐ для сбора, хранения, поиска и выдачи информации

135 Информационная система – это:

- ☐ совокупность информационных и телекоммуникационных средств для хранения, обработки и выдачи информации
- ☒ совокупность средств, методов, персонала, используемая для обработки и выдачи информации
- ☐ совокупность информационных и телекоммуникационных технологий;
- ☐ совокупность средств и методов обработки и выдачи информации;
- ☐ совокупность методов и моделей для хранения, обработки и выдачи информации;

136 По сфере применения к автоматизированным ИС относятся:

- ☐ организационного управления;
- ☐ интегрированные;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ САПР;
- ☐ управления технологическими процессами

137 Системы поддержки принятия решения (СППР) обеспечивают

- ☐ предоставление и обработку информации для разных уровней управления
- ☐ проведение сложных и объемных расчетов
- ☒ анализ данных, отражающих результаты деятельности компании в течении определенного времени
- ☐ обучение и подготовку специалистов
- ☐ сбор, хранение, поиск и выдачу информации

138 Функциональный уровень управления обеспечивает

- ☐ решение большого количества учетных задач
- ☐ выработку управляющих решений при изменении внешних условий
- ☐ проведение потоков транзакций
- ☐ быстрое реагирование на изменение входной текущей информации
- ☒ решение задач, требующих предварительного анализа большого количества информации

139 Стратегический уровень управления обеспечивает

- ☐ проведение потоков транзакций
- ☐ решение большого количества учетных задач
- ☐ решение большого количества учетных задач
- ☒ выработку управляющих решений при изменении внешних условий
- ☐ решение многократно повторяющихся задач

140 Функциональный уровень управления обеспечивает

- ☐ выработку управляющих решений при изменении внешних условий
- ☒ выработку краткосрочных тактических управляющих решений
- ☐ решение большого количества учетных задач

- ☐ управление операциями
- ☐ решение многократно повторяющихся задач

141 В соответствии с иерархией управления ИС имеют

- ☐ 6 уровней использования информации
- ☒ 4 уровня использования информации
- ☐ 3 уровня использования информации
- ☐ 5 уровней использования информации
- ☐ 2 уровня использования информации

142 Управление реализует следующие управленческие функции:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ контрольную функцию;
- ☐ организационную функцию;
- ☐ плановую и учетную функцию;
- ☐ аналитическую функцию;

143 Основные бизнес-цели внедрения SOA-решений состоят в ликвидации:

- ☐ дублирования процедур и процессов
- ☐ фрагментированности и дублирования данных
- ☒ все перечисленные
- ☐ негибкой архитектуры
- ☐ дублирование реализаций бизнес-функций

144 Сервис-ориентированная архитектура (SOA) базируется на использовании

- ☐ разрешенных протоколов обмена сообщениями
- ☐ форматов сообщений
- ☐ репозитория сервисов
- ☐ развешенных протоколов доступа
- ☒ всех перечисленных

145 Композитное (составное) приложение это

- ☐ математическое обеспечение для конкретной прикладной проблемы
- ☒ программное решение для конкретной прикладной проблемы
- ☐ техническое обеспечение для конкретной прикладной проблемы
- ☐ организационное обеспечение для конкретной прикладной проблемы
- ☐ информационное для конкретной прикладной проблемы

146 Информационная услуга характеризуется

- ☒ всеми перечисленными
- ☐ возможностью вызова посредством коммуникационных протоколов
- ☐ возможностью многократного применения
- ☐ услуга может быть определена одним или несколькими технологическими независимыми интерфейсами
- ☐ слабой связанностью с другими

147 Сервис - ориентированная архитектура (SOA) строится

- ☐ из набора данных функции анализа
- ☒ из набора гетерогенных слабосвязанных компонентов (служб)
- ☐ из набора данных функции учета
- ☐ из набора данных функции регулирования
- ☐ из набора данных функции планирования

148 Основные бизнес-цели внедрения SOA-решений состоят в ликвидации

- ☐ дублирования данных
- ☐ дублирования реализаций бизнес-функций, процедур, процессов
- ☐ негибкой архитектуры
- ☒ все перечисленные
- ☐ фрагментированности данных

149 Интеграционная шина (ИШ) ESB как один из центральных компонентов системы

- ☐ позволяет использовать средства обеспечения безопасности
- ☐ позволяет создавать систему корпоративных композитных приложений
- ☐ позволяет создавать интеграцию приложений
- ☒ устанавливает единые правила публикации сервисов, управления и информационного взаимодействия
- ☐ позволяет использовать различные транспортные протоколы

150 Обязательным условием построения и внедрения архитектуры системы на основе SOA является использование

- ☒ все перечисленные
- ☐ единой инфраструктуры описания сервисов
- ☐ форматов сообщений
- ☐ разрешенных протоколов доступа
- ☐ разрешенных протоколов обмена сообщениями

151 Базовыми понятиями в сервис-ориентированной архитектуре (SOA) является

- ☐ информационная интеграция
- ☐ пользовательская интеграция
- ☒ композитное (составное) приложение
- ☐ интеграция приложений
- ☐ интеграция процессов

152 Базовыми понятиями в сервис-ориентированной архитектуре (SOA) являются

- ☐ информационная интеграция
- ☐ пользовательская интеграция
- ☐ интеграция приложений
- ☒ информационная услуга
- ☐ интеграция процессов

153 Информационная услуга (сервис) не характеризуется свойством

- ☐ услуга может быть определена одним или несколькими технологическими независимыми интерфейсами
- ☐ возможностью многократного применения
- ☒ сложной прикладной функции автоматизированной системы
- ☐ каждая услуга может быть вызвана посредством коммуникационных протоколов
- ☐ выделенные услуги слабо связаны между собой

154 Использование SOA-архитектуры позволяет

- ☐ повысить производительность труда клиентов, партнеров и сотрудников
- ☐ повысить скорость адаптации бизнеса к быстро меняющимся требованиям рынка
- ☐ расширить взаимодействия гетерогенных корпоративных информационных систем
- ☐ сократить расходы на ИТ-системы
- ☒ эффективно организовать оперативную адаптацию ИТ систем под требованиям бизнеса

155 композитное приложение

- ☒ все перечисленные
- ☐ связывает прикладную ложку процесса с источником прикладных информационных услуг
- ☐ ассоциированы с процессами деятельности
- ☐ может объединять различные этапы процессов, представляя их пользователю через данный интерфейс
- ☐ программное решение для конкретной прикладной проблемы

156 Сервис-ориентированная архитектура (SOA) - это

- ☐ создание системы корпоративных композитных приложений
- ☐ построение системы из набора гетерогенных слабосвязанных компонентов
- ☒ все перечисленные
- ☐ организация услуг и их взаимодействие между собой посредством коммуникационных протоколов
- ☐ интеграция приложений с автоматизацией бизнес-процессов

157 Основными элементами управляющей информационной системы (MIS) являются

- ☒ все перечисленные
- ☐ данные изменения производства
- ☐ данные о стоимости продукции
- ☐ данные о движении документов
- ☐ данные затрат

158 Основными элементами системы обработки транзакций (TPS) являются

- ☒ все перечисленные
- ☐ система финансовых ресурсов
- ☐ система материальных ресурсов
- ☐ система обработки документов
- ☐ система главной книги

159 Информационные потребности на эксплуатационном уровне организации обеспечиваются:

- ☐ управляющими информационными системами (MIS)
- ☐ рабочими системами знаний (KWS)
- ☒ системами диалогов обработки транзакции (TPS)
- ☐ системами поддержки принятия решения (DSS)
- ☐ системами автоматизации делопроизводства (OAS)

160 Метаданные это

- ☐ неформализованные данные
- ☐ формализованные данные
- ☐ фрагментированные данные
- ☒ массив данных, конструированные по согласованным правилам
- ☐ структурированные данные

161 Данные в организации бывают

- ☐ формализованными и неформализованными
- ☐ частично формализованными
- ☐ неформализованными
- ☒ формализованными, частично формализованными и не формализованными
- ☐ формализованными

162 концептуальное представление ИС состоит из

- ☒ всех перечисленных
- ☐ провала бизнеса
- ☐ программно-аппаратного ядра

- ☐ базы данных (данные, информация, знания из внешней и внутренней среды)
- ☐ визуального представления генерируемых форм и документов

163 ИС операционно-эксплуатационного уровня – инструмент

- ☐ для контроля использования финансовых ресурсов
- ☐ для исследования информации о реальных хозяйственных процессах
- ☐ для контроля расходования материальных ресурсов
- ☒ для информационной поддержки исполнения и управления операциями
- ☐ для анализа текущей информации с целью оценки перспектив и тенденций

164 ИС уровня знаний – инструмент

- ☒ для формирования рабочей области знаний и интеграции новых знаний в бизнесе.
- ☐ для исследования информации о реальных хозяйственных процессах;
- ☐ для определения влияющих факторов и выявления резервов;
- ☐ для анализа текущей информации в организации;
- ☐ для обработки данных в организации;

165 ИС уровня тактического управления – инструмент

- ☐ для подготовки консолидированной информации для оценки перспектив и тенденций
- ☒ для проведения контроля, управления и принятия прямых решений
- ☐ для проведения стратегических исследований;
- ☐ для определения влияющих факторов и выявление ресурсов;
- ☐ для исследования тенденции развития и производства;

166 ИС стратегического уровня – инструмент

- ☐ для разработки и реализации планов по выполнению поставленных задач
- ☒ для проведения перспективных исследований и подготовки консолидированной информации для оценки перспектив
- ☐ для контроля использования финансовых ресурсов;
- ☐ для исследования информации о реальных хозяйственных процессах;
- ☐ для разработки организационной структуры и комплекса нормативных документов;

167 Подсистема документационного обеспечения (ДОУ) на уровне организации состоит из подсистемы

- ☐ отчетности
- ☒ делопроизводства и документооборота
- ☐ документооборота
- ☐ делопроизводства
- ☐ анализа данных

168 Средний управленческий уровень обслуживается

- ☐ экспертными системами (EIS)
- ☒ системой поддержки принятия решения (DSS)
- ☐ рабочей системой знаний (KWS)
- ☐ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)
- ☐ системой автоматизации делопроизводства (OAS)

169 Стратегический уровень управления обслуживается

- ☐ управляющей информационной системой (MIS)
- ☐ экспертными системами (EIS)
- ☐ рабочей системой знаний (KWS)
- ☐ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)

- ☒ системой поддержки деятельности руководителя (ESS)

170 Средний управленческий уровень обслуживается

- ☐ системой автоматизации делопроизводства (OAS)
☐ экспертными системами (EIS)
☐ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)
☐ рабочей системой знаний (KWS)
☒ управляющей информационной системой (MIS)

171 Уровень знаний обслуживается

- ☐ системой поддержки принятия решений (DSS)
☐ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)
☐ экспертной системой (EIS)
☐ управляющей информационной системой (MIS)
☒ рабочие системы знаний (KWS) и системы автоматизации делопроизводства (OAS)

172 Эксплуатационный уровень управления обслуживается

- ☐ системой поддержки принятия решений (DSS)
☐ рабочей системой знаний (KWS)
☒ системой диалоговой обработки транзакций (TPS)
☐ системой автоматизации делопроизводства (OAS)
☐ управляющей информационной системой (MIS)

173 В зависимости от степени формализации информации типы решения задач бывают

- ☐ частично фрагментированная
☐ фрагментированная
☒ структурированная, частично структурированная и неструктурированная
☐ фрагментированная, частично фрагментированная и нефрагментированная
☐ нефрагментированная

174 Системы обработки транзакций (TPS) поддерживают

- ☐ частично структурированные решение
☐ неструктурированные решения
☐ частично структурированные и неструктурированные решение
☐ структурированные и частично структурированные решения
☒ структурированные решения

175 Управляющие информационные системы (MIS) поддерживают

- ☐ частично структурированные решение
☐ неструктурированные решения
☐ частично структурированные и неструктурированные решение
☒ структурированные и частично структурированные решения
☐ структурированные решения

176 Управляющие информационные системы (MIS) работают с

- ☐ частично формализованными и неформализованными данными
☐ неформализованными данными
☐ частично формализованными данными
☐ формализованными данными
☒ формализованными и частично формализованными данными

177 Системы обработки транзакций (TPS) работают

- ☐ частично формализованными и неформализованными данными
- ☒ формализованными данными
- ☐ частично формализованными данными
- ☐ неформализованными данными
- ☐ формализованными и частично формализованными данными

178 Информационная система автоматизации делопроизводства (OAS) включает

- ☐ все перечисленные
- ☐ подсистему документа оборота
- ☐ подсистему делопроизводства
- ☐ рабочие системы знаний
- ☒ подсистемы делопроизводства и документооборота

179 Информационные потребности как на тактическом, так и на стратегическом уровне обеспечиваются

- ☐ системами диалоговой обработки транзакций (TPS)
- ☐ системами автоматизации делопроизводства (TPS)
- ☐ рабочими системами знаний (KWS)
- ☒ управляющими информационными системами (MIS)
- ☐ экспертными системами (EIS)

180 Информационные потребности на тактическом и функционально-оперативном уровне обеспечиваются

- ☐ системами диалоговой обработки транзакций (TPS)
- ☐ системами поддержки принятия решения (DSS)
- ☐ управляющими информационными системами (MIS)
- ☒ рабочими системами знаний (KWS) и автоматизации делопроизводства (OAS)
- ☐ экспертными системами (EIS)

181 Процесс принятия делового решения состоит из

- ☐ 6 этапов
- ☒ 4 этапов
- ☐ 3 этапов
- ☐ 2 этапов
- ☐ 5 этапов

182 Система поддержки принятия решения (DSS) состоит из

- ☐ системы анализа информации о реальных хозяйственных процессах
- ☐ системы контроля расходования материальных ресурсов
- ☒ аналитических систем анализа разнородной многомерной информации
- ☐ системы контроля использования финансовых ресурсов
- ☐ системы информационной поддержки исполнения и управления операциями

183 Основные характеристики систем поддержки принятия решения (DSS):

- ☒ все перечисленные
- ☐ обеспечивают информационную поддержку для решения проблем
- ☐ допускают управление входом и выходом
- ☐ предлагают гибкость использования, адаптируемость и быструю реакцию
- ☐ применяют сложный многомерный и многофакторный анализ

184 Функциональная часть автоматизированной информационной системы управления (MIS) состоит из

- ☒ всех перечисленных
- ☐ функций и моделей
- ☐ информационных потоков
- ☐ организационного структурного построения
- ☐ сущности и связи

185 Обеспечивающая часть автоматизированной информационной системы управления (MIS) состоит из

- ☒ всех перечисленных
- ☐ методическое обеспечение
- ☐ лингвистическое обеспечение
- ☐ организационного обеспечения
- ☐ правовое обеспечение

186 Обеспечивающая часть автоматизированной информационной системы управления (MIS) состоит из

- ☒ всех перечисленных
- ☐ информационного обеспечения
- ☐ математического обеспечения
- ☐ технического обеспечения
- ☐ программного обеспечения

187 Система поддержки принятия решения (DSS) состоит из

- ☐ сущности и связи
- ☒ аналитических средств обработки и представления информации
- ☐ функций и моделей
- ☐ информационных потоков
- ☐ организационного структурного построения

188 Система поддержки принятия решения (DSS) состоят из

- ☐ системы моделей бизнес процессов
- ☐ системы документационного обеспечения
- ☐ системы обработки документов
- ☒ программного ядра и хранилище данных
- ☐ системы деятельного представления данных

189 В обеспечивающую часть автоматизированной ИС управлебния (MIS) входят:

- ☒ все перечисленные
- ☐ методическое и организационное обеспечение
- ☐ математическое и программное обеспечение
- ☐ техническое обеспечение
- ☐ правовое и лингвистическое обеспечение

190 Базовой функцией управляющей информационной системы (MIS) не является

- ☒ подсистема обработки документов
- ☐ финансовые и учетные подсистемы
- ☐ производственные подсистемы
- ☐ информационная подсистема маркетинга
- ☐ кадровая и квалификационная подсистемы

191 Основные особенности технологии OLAP (Basic):

- ☐ автоматическая настройка физического уровня извлечения данных.

- ☐ универсальность измерений;
- ☐ стандартная производительность отчетов;
- ☐ гибкость формирования отчетов;
- ☒ многомерное концептуальное представление данных;

192 Особенности OLAP-технологии (технология многомерного анализа данных) являются:

- ☒ все перечисленные
- ☐ представление отчетов (Report)
- ☐ специальные (special)
- ☐ основные (basic)
- ☐ управление измерениями (Dimension)

193 Процесс принятия делового решения претерпевает разрыв на:

- ☒ этапе экспериментальной верификации моделей.
- ☐ этапе проведения целенаправленных экспериментов;
- ☐ этапе накопления личного опыта в ходе повседневной деятельности;
- ☐ этапе анализа разнообразной информации в реальном времени;
- ☐ этапе интеллектуального анализа данных с построением моделей;

194 Процесс принятия делового решения претерпевает разрыв на:

- ☐ этапе интеллектуального анализа данных с построением моделей.
- ☒ этапе выдвижения гипотез;
- ☐ этапе накопления личного опыта в ходе повседневной деятельности;
- ☐ этапе анализа разнородной информации в реальном времени;
- ☐ этапе проведения целенаправленных экспериментов;

195 Функционально – операционный уровень управления обеспечивает

- ☐ разработку планов по выполнению
- ☐ подготовку консолидированной информации для оценки перспектив и тенденции
- ☒ решение многократно повторяющихся задач и операций
- ☐ решение задач, требующий предварительного анализа большого количества разнородной информации
- ☐ проведение контроля, управления и принятия прямых решений

196 В OLAP-технологии доступны

- ☒ все перечисленные
- ☐ анализ зависимостей
- ☐ анализ динамики
- ☐ факторный анализ
- ☐ дисперсионный анализ

197 OLAP-сервис представляет собой

- ☐ инструмент для интеллектуального анализа данных
- ☐ инструмент для анализа разнородной информации
- ☐ инструмент для анализа текущих данных
- ☐ инструмент для построения моделей развития деловой ситуации
- ☒ инструмент для анализа больших объемов данных в режиме реального времени

198 Процесс принятия делового решения не включает этап:

- ☐ принятия решений.
- ☒ проведение целенаправленных экспериментов в условиях свободного рынка;
- ☐ выдвижения гипотез;
- ☐ накопление опыта в ходе повседневной деятельности;

- ☐ верификация моделей;

199 Создание и использование информационной системы (ИС) предполагает выполнение следующих условий

- ☐ ИС должна использоваться в соответствии с основными социальными и этическими принципами
☒ ИС должна обеспечивать производство достоверной, надежной, систематизированной и своевременной информации
☐ ИС должна обеспечить извлечение максимальной выгоды
☐ ИС должна обеспечить организацию эффективного бизнеса
☐ ИС должна обеспечить решение экономических и социальных задач

200 Основными компонентами систем поддержки принятия решений (СППР-DSS) являются

- ☒ все перечисленные
☐ аналитические средства анализа и представления информации
☐ хранилище данных
☐ программное ядро
☐ телекоммуникационные устройства

201 В функциональную часть автоматизированной ИС управления (MIS) входят:

- ☒ все перечисленные
☐ финансовые и учетные подсистемы
☐ производственные подсистемы
☐ информационная подсистема маркетинга
☐ кадровая и квалификационная подсистема

202 Тактический уровень управления обеспечивает

- ☐ определение влияющих факторов и выявления ресурсов
☐ подготовку консолидированной информации для оценки перспектив и тенденций
☐ решение многократно повторяющихся задач и операций
☒ решение задач, требующих предварительного анализа большого количества разнородной информации
☐ быстрое регулирование на изменение выходной текущей информации

203 Стратегический уровень управления обеспечивает :

- ☐ проведение контроля, управления и принятия прямых решений
☒ выработку управленческих решений, направленных на достижение долгосрочных целей организации
☐ быстрое регулирование не изменение входной текущей информации
☐ решение многократно повторяющихся задач и операций
☐ решения большого объема учетных задач

204 Управление реализует следующие управленческие функции

- ☒ все перечисленные
☐ использование стандартных процедур в организации
☐ мотивационная функция
☐ финансовое и психологическое стимулирование
☐ корпоративная культура

205 В OLAP-технологии доступны

- ☒ все перечисленные
☐ корреляционный анализ
☐ регрессионный анализ
☐ структурный анализ
☐ сравнительный анализ

206 Аналитические системы СППР позволяют провести:

- ☒ все перечисленные
- ☐ построение моделей развития деловой ситуации
- ☐ интеллектуальный анализ данных;
- ☐ анализ разнородной информации в реальном времени
- ☐ отчетность

207 Управление реализует следующие управленческие функции

- ☐ выявление резервов
- ☐ исследование тенденции развития
- ☐ изучение итогов выполнения планов и заказов
- ☐ определение влияющих факторов
- ☒ аналитическая функция

208 Data Mining – это процесс обнаружения в сырых данных

- ☐ частично структурированные данные
- ☐ частично фрагментированные данные
- ☒ нетривиальных знаний
- ☐ фрагментированные данные
- ☐ нефраgmentированные данные

209 Основные особенности технологии OLAP (Basic):

- ☐ интуитивное манипулирование данными;
- ☐ многомерное концептуальное представление данных;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ пакетное извлечение данных против интерпретации;
- ☐ доступность и детализация данных;

210 Основные особенности технологий OLAP (Basic):

- ☒ все перечисленные.
- ☐ прозрачность;
- ☐ архитектура «клиент-сервер»;
- ☐ модели анализа OLAP ;
- ☐ многопользовательская поддержка;

211 Технология Data Mining позволяет выявлять

- ☒ все перечисленные
- ☐ кластеризацию
- ☐ классификацию
- ☐ ассоциацию
- ☐ последовательность и прогнозирование

212 Технология Data Mining – это

- ☐ анализ разнородной информации
- ☒ интеллектуальный поиск и анализ данных
- ☐ переработка данных
- ☐ исследование данных
- ☐ построение моделей данных

213 Основные особенности технологии OLAP (Basic)

- ☒ пакетное извлечение данных против интерпретации

- ☐ исключение отсутствующих значений
- ☐ хранение результатов OLAP отдельно от исходных данных
- ☐ обработка неформализованных данных
- ☐ обработка отсутствующих значений

214 Data Mining – это процесс обнаружения в сырых данных

- ☐ многоаспектных взаимоотношений данных
- ☐ частично формализованные данные
- ☐ частично фрагментированные данные
- ☐ частично структурированные данные
- ☒ доступных интерпретации знаний

215 Data Mining – это процесс обнаружения в сырых данных

- ☐ неформализованные данные
- ☒ практически полезные знания
- ☐ неструктурированные данные
- ☐ структурированные данные
- ☐ формализованные данные

216 Data Mining – это процесс обнаружения в сырых данных

- ☐ структурированных данных
- ☐ частично формализованных данных
- ☐ формализованных данных
- ☒ ранее неизвестных знаний
- ☐ неформализованных данных

217 Специальные особенности технологии OLAP(Special)

- ☐ универсальность измерений
- ☐ стандартная производительность отчетов
- ☒ обработка отсутствующих значений
- ☐ гибкость формирования отчетов
- ☐ автоматическая настройка физического уровня извлечения данных

218 Специальные особенности технологии OLAP (Special)

- ☐ модели анализа OLAP
- ☐ OLAP доступен с рабочего стола
- ☐ прозрачный доступ к внешним данным
- ☒ сохранение результатов OLAP отдельно от исходных данных
- ☐ многопользовательская поддержка

219 Специальные особенности технологии OLAP(Special)

- ☒ все перечисленные
- ☐ исключение отсутствующих значений
- ☐ сохранение результатов OLAP
- ☐ обработка неформализованных данных
- ☐ обработка отсутствующих значений

220 Специальные особенности технологии OLAP (Special):

- ☐ архитектура «клиент-сервер».
- ☒ обработка информационных данных;
- ☐ прозрачность;
- ☐ многопользовательская поддержка;

- ☐ модель анализа OLAP ;

221 Основные особенности технологии OLAP (Basic):

- ☐ исключение отсутствующих значений.
- ☐ хранение результатов OLAP отдельно от исходных данных;
- ☒ доступность и детализация данных;
- ☐ обработка неформализованных данных;
- ☐ универсальность измерений;

222 Специальные особенности технологии OLAP (Special)

- ☐ многомерное концептуальное представление данных
- ☒ исключение отсутствующих значений
- ☐ доступность и детализации данных
- ☐ пакетное извлечение данных против интерпретации
- ☐ интуитивное манипулирование данными

223 OLAP технология как инструмент анализа факторных данных в режиме реального времени позволяет

- ☒ все перечисленные
- ☐ выполнять аналитические операции детализации, свертки и сквозного распределения данных
- ☐ получать произвольные срезы данных
- ☐ осуществлять гибкий просмотр информации
- ☐ сравнения во времени одновременно по многим параметрам

224 Основные особенности технологии OLAP (Basic):

- ☐ обработка отсутствующих значений;
- ☐ неограниченное число операций между размерностями;
- ☐ неограниченное число измерений и уровней агрегаций;
- ☒ интуитивное манипулирование данными;
- ☐ исключение отсутствующих значений;

225 С помощью методов Data Mining выявляет тип закономерностей

- ☒ все выше перечисленные
- ☐ ассоциация
- ☐ кластеризация
- ☐ классификация
- ☐ прогнозирование

226 ИС поддержки деятельности руководителя (ESS) позволяют

- ☐ провести анализ больших объемов данных
- ☐ провести построение модели данных
- ☒ оценить ситуацию развития и выбор действия
- ☐ провести аналитический анализ данных
- ☐ провести анализ разнородной информации

227 ИС поддержки деятельности руководителя (ESS) позволяют

- ☐ провести кластеризацию данных
- ☐ провести классификацию информации
- ☒ определить миссии и цели развития
- ☐ провести интеллектуальный анализ данных
- ☐ провести системный анализ данных

228 Основу интеллектуальных систем составляют

- ☐ системы для аналитического анализа данных
- ☐ системы для интеллектуального анализа данных
- ☐ системы для анализа разнородной информации
- ☐ системы для анализа больших объемов данных
- ☒ нейронные сети, аналитические и экспертные системы

229 Технологии Data Mining применяется в

- ☐ хранилище данных
- ☐ распознавании образов
- ☐ нейросети
- ☐ статистике
- ☒ всех перечисленных

230 Технологии Data Mining применяется в

- ☐ оперативной аналитической обработке
- ☐ экспертные системы
- ☐ визуализации данных
- ☒ во всех перечисленных
- ☐ теории баз данных

231 Полный цикл использования технологии Data Mining состоит из

- ☐ 3 этапов
- ☐ 4 этапов
- ☐ 6 этапов
- ☐ 2 этапов
- ☒ 5 этапов

232 Технология Data Mining применяется в

- ☐ системах сбора информации
- ☐ теории прогнозирования
- ☐ системе искусственного интеллекта
- ☒ теории баз данных
- ☐ поисковых системах

233 Технология Data Mining применяется при

- ☐ интеллектуальном поиске данных
- ☐ многофакторном поиске данных
- ☐ обобщенном поиске
- ☒ визуализации данных
- ☐ многоаспектном поиске данных

234 Data Mining – это процесс обнаружения в сырых данных

- ☒ все перечисленные
- ☐ ранее неизвестных знаний
- ☐ нетривиальных знаний
- ☐ практически полезных знаний
- ☐ доступных интерпретации знаний

235 Технология Data Mining не применяется в

- ☐ хранилище данных

- ☐ экспертных системах
- ☐ распознавании образов
- ☐ нейросети
- ☒ системе передачи информации

236 Технология Data Mining применяется при

- ☐ многофакторном анализе данных
- ☐ обобщенном анализе данных
- ☒ оперативной аналитической обработке данных
- ☐ многоаспектном анализе данных
- ☐ интеллектуальном анализе данных

237 С помощью методов Data Mining выявляют тип закономерностей

- ☐ однозначная
- ☐ нелинейная
- ☒ прогнозирование
- ☐ линейная
- ☐ многозначная

238 С помощью методов Data Mining выявляют тип закономерностей

- ☐ фасетный
- ☒ ассоциация
- ☐ линейный
- ☐ параллельный
- ☐ иерархический

239 С помощью методов Data Mining выявляют тип закономерностей

- ☐ линейная
- ☒ кластеризация
- ☐ порядковую
- ☐ однозначную
- ☐ многозначную

240 С помощью методов Data Mining выявляют тип закономерностей

- ☐ многозначная
- ☐ индексный
- ☐ распределенный
- ☒ классификация
- ☐ однозначная

241 С помощью методов Data Mining выявляют тип закономерностей

- ☐ нелинейный
- ☐ реляционный
- ☒ последовательный
- ☐ линейный
- ☐ распределенный

242 ИС поддержки деятельности руководителя (ESS) позволяют

- ☐ провести параллельный анализ данных
- ☐ провести ассоциативный анализ данных
- ☐ провести построение модели данных
- ☒ провести стратегическое планирование операций

- ☐ провести последовательный анализ данных

243 Основной тенденцией развития ИТ является

- ☒ все перечисленные
☐ изменение характеристик информационного продукта
☐ ликвидация всех промежуточных звеньев на пути от источника информации к ее потребителю
☐ глобализация ИТ
☐ конвергенция ИТ

244 Для поддержки деятельности высших руководителей компании не используется информационная подсистема

- ☐ исполнительные системы (ESS)
☐ рабочие системы знаний (KWS)
☒ системы обработки транзакции (TPS)
☐ управляющие информационные системы (MIS)
☐ системы поддержки принятия решений (DSS)

245 По типу доступа пользователя к ресурсам информационные технологии (ИТ) можно классифицировать

- ☐ региональные
☐ локальные
☐ распределенные
☐ многоуровневые
☒ с командным интерфейсом

246 По типу доступа пользователя к ресурсам ИТ можно классифицировать

- ☐ глобальные
☐ самообучающиеся
☒ с WIMP-интерфейсом
☐ интеллектуальные
☐ экспертные

247 По типу доступа пользователя к ресурсам ИТ можно классифицировать

- ☒ с SILK-интерфейсом
☐ мультимедийные системы
☐ система управления базой знаний
☐ система управления базой данных
☐ интегрированные пакеты

248 количество основных тенденций развития ИТ

- ☐ 6
☐ 2
☐ 3
☐ 4
☒ 5

249 Принципом построения систем управления отчетности не является

- ☐ информация должна становиться доступной всем заинтересованным потребителям сразу же после ее фиксирования
☐ система должна быть ориентирована на лиц принимающих решения
☐ система должна быть ориентирована на сотрудников аналитического отдела
☒ система должно строиться «снизу вверх»

- ☐ данные должны фиксироваться там, где порождаются

250 комплексное внедрение систем автоматизации не включает в себя

- ☐ автоматизацию основных технологических процессов предприятия
☐ автоматизацию многих направлений деятельности предприятия
☒ автоматизацию на отдельных участках деятельности предприятия
☐ автоматизацию процессов анализа и стратегического планирования
☐ автоматизацию собственно управленческих процессов

251 Главными компонентами интегрированной среды являются

- ☒ все перечисленные
☐ информационные ресурсы
☐ информационные системы (ИС)
☐ механизмы представления информации на основе ИС
☐ система подготовки и переподготовки специалистов и пользователей

252 Интегрированными автоматизированными системами управления (АСУ) предприятиям является

- ☒ все перечисленные
☐ планирование материальных потребностей (MRP)
☐ планирование производственных ресурсов (MRPII)
☐ планирование ресурсов предприятия (ERP)
☐ планирование ресурсов, синхронизированное с покупателем (CSRP)

253 Главными компонентами интегрированной информационной среды являются

- ☐ коммуникационная среда
☐ телекоммуникационная среда
☒ все перечисленные
☐ средства организации коллективной работы сотрудников
☐ организационная инфраструктура

254 ИС поддержки деятельности руководителя (ESS) позволяют

- ☐ провести системный анализ информации
☐ провести интеллектуальный поиск и анализ данных
☐ провести классификацию и кластеризацию информации
☒ принимать неструктурированные решения на стратегическом уровне
☐ провести построение модели данных

255 Особенности OLAP-технологии (технология многомерного анализа данных) являются:

- ☐ представление отчетов (Report)
☐ управление измерениями (Dimension)
☒ все перечисленные
☐ основные (basic)
☐ специальные (special)

256 Технология Data Mining – это

- ☒ интеллектуальный поиск и анализ данных
☐ исследование данных
☐ анализ разнородной информации
☐ построение моделей данных
☐ переработка данных

257 Технология Data Mining позволяет выявлять

- ☐ последовательность и прогнозирование
- ☐ ассоциацию
- ☐ ассоциацию
- ☐ кластеризацию
- ☒ все перечисленные

258 Исполнительные системы ESS предназначены для:

- ☐ автоматизация делопроизводства
- ☐ проведения диалоговой обработки транзакций
- ☐ проведения процессов моделирования
- ☐ многомерного и многофакторного анализа данных
- ☒ обеспечение обобщенной неформализованной информацией

259 Формула системы планирования ресурсов предприятия (ERP-систем)

- ☐ $ERP = MRP II + EC + SCE$
- ☐ $ERP = MRP II + FRP + APS$
- ☐ $ERP = MRP II + PDM + APS$
- ☒ $ERP = MRP II + FRP + DRP + CRM + EC + APS + PDM + SCE$
- ☐ $ERP = MRP II + DRP + PPM$

260 Основные недостатки MRP системы

- ☒ все перечисленные
- ☐ нечувствительность к кратковременным изменениям спроса
- ☐ возрастание логических затрат на обработку заказов и транспортировку при изменении планов
- ☐ значительный объем данных
- ☐ наличие отказов из-за большой размерности системы и ее сложности

261 Требования не предъявляемое к созданию интегрированной информационной среды

- ☐ применение модульного принципа при проектировании узлов хранения и обработки информации, рабочих мест пользователей и абонентских пунктов
- ☒ создание систем и средств ограниченного доступа в компьютерной сети
- ☐ обеспечения многоуровневой защиты информации от несанкционированного доступа
- ☐ обеспечения информационной безопасности
- ☐ развитие информационных ресурсов и проблемно-ориентированных систем на основе идеологии информационных хранилищ и открытых систем

262 Основные этапы управления эффективностью бизнеса:

- ☒ все перечисленные
- ☐ мониторинг и контроль исполнения
- ☐ тактическое планирование
- ☐ разработка стратегии
- ☐ анализ и регулирование

263 В состав основных функций ERP-систем не входит

- ☐ финансовый и управленческий учет
- ☐ планирование производственных мощностей
- ☒ управление взаимодействием с клиентами
- ☐ планирование сроков и объемов поставок для выполнения плана производства продукции
- ☐ оперативное управление финансами

264 ERP II-система это:

- ☐ $ERP II = MRP II + FRP + DRP$
- ☐ $ERP II = ERP + FRP + DRP$

- ☐ ERP II=ERP+DRP
- ☐ ERP II=ERP+FRP
- ☒ ERP II=ERP+CSRP

265 В результате применения MRPII- стандарта не реализуется

- ☐ отражение финансовой деятельности предприятия в целом
- ☐ возможность поэтапного внедрения и развития системы
- ☐ оперативное получение информации о деятельности предприятия с полной детализацией по отдельным заказам, видам ресурсов, выполнению планов
- ☐ возврат инвестиций, проведенных в информационные технологии
- ☒ значительное увеличение непроизводственных затрат

266 В системе планирования производственных ресурсов (MRP II) реализованы

- ☐ 10 групп функций
- ☐ 14 групп функций
- ☐ 15 групп функций
- ☒ 16 групп функций
- ☐ 12 групп функций

267 Результатами работы MRP-модуля являются следующие документы:

- ☒ все перечисленные
- ☐ график заказов на комплектующие
- ☐ график заказов на производство материалов
- ☐ график заказов на закупку материалов;
- ☐ изменение к графику заказов на закупку / производство материалов и комплектующих

268 В состав типовой корпоративной информационной системы (КИС) входят следующие функциональные модули

- ☒ все перечисленные
- ☐ управление целями поставок (SCM)
- ☐ управление жизненным циклом продукции (PLM)
- ☐ система планирования ресурсов предприятия (ERP)
- ☐ управление взаимоотношениями с клиентами (CRM)

269 Требования не предъявляемое к созданию интегрированной информационной среды

- ☐ использование стандартов и рекомендаций по интеграции сетей, систем и баз данных
- ☐ использование организационных и методических материалов
- ☐ мониторинг информатизации, учет, регистрация и сертификация информационных ресурсов
- ☐ использование сертифицированы технических решений программно-технических решений и унифицированных компонентов функционирующих систем и сетей
- ☒ использование несистемных требований

270 Требование не предъявляемое к созданию интегрированной информационной среды

- ☒ ограничение доступа пользователей к открытым и защищенным базам данных различных назначения
- ☐ существование единой системы передачи данных на основе различных физических носителей
- ☐ единство организационных, технических и технологических принципов построения информационной среды
- ☐ вертикальная и горизонтальная интеграция информационной среды
- ☐ строгое соблюдение стандартов в области сетей, протоколов и средств связи, информационных ресурсов и систем

271 В результате применения MRPII –стандарта не реализуется

- ☐ долгосрочное, оперативное и детальное планирование деятельности предприятия
- ☒ значительное сокращение производственных затрат

- ☐ оптимизация производственных и материальных потоков
- ☐ оперативное получение информации о текущих результатах деятельности предприятия
- ☐ реальное сокращение материальных ресурсов на складах

272 Для работы MRP – модуля требуются следующие входные данные

- ☐ данные о готовой продукции
- ☒ все перечисленные
- ☐ данные о состоянии запасов;
- ☐ данные о состоянии запасов;
- ☐ спецификация состава изделия
- ☐ данные о незавершенном производстве и полуфабрикатах

273 Основными целями MRP – систем являются

- ☐ планирование производственных операций
- ☐ удовлетворение потребности в материалах
- ☒ все перечисленные
- ☐ планирование закупочных операций
- ☐ поддержка уровней запасов не выше запланированных

274 В состав основных функций ERP-систем не входит

- ☐ планирование потребностей в материалах и комплектующих
- ☒ проектирование жизненного цикла изделия с учетом требований заказчика
- ☐ ведение конструкторских и технологических спецификаций
- ☐ формирование планов продаж и производства
- ☐ управление запасами и закупками

275 Основных функций ERP систем

- ☐ 8
- ☒ 7
- ☐ 10
- ☐ 11
- ☐ 9

276 При выборе ERP-системы необходимо обратить особое внимание на

- ☐ репутацию самой системы;
- ☐ имидж фирмы-разработчика;
- ☒ все перечисленные;
- ☐ общее количество успешных внедрений;
- ☐ время ее работы на рынке;

277 В качестве источников финансовых и нефинансовых данных для BPM –систем выступают

- ☒ все перечисленные
- ☐ подсистемы ERP
- ☐ управление взаимоотношениями с клиентами (CRM)
- ☐ управление активами (AM)
- ☐ управление персоналом (HRM)

278 Основные различия систем MRPи ERP заключается в следующем

- ☒ все перечисленные
- ☐ ERP имеет повышенные требования к инфраструктуре (Uternet Utranet)
- ☐ ERP имеет повышенные требования с масштабируемости
- ☐ ERP имеет повышение требования к гибкости

- ☐ ERP имеет повышенные требования к надежности и производительности программных средств

279 количество функциональных блоков в типизированных ERP-системах

- ☐ 13
☒ 14
☐ 10
☐ 11
☐ 12

280 количество важнейших практических этапов по показательной фазе внедрения ERP-системы составляет:

- ☐ 10
☐ 8
☐ 7
☐ 9
☒ 11

281 Эффективность внедрения ERP-систем не оценивается следующим показателем:

- ☐ время внедрения (TTI);
☐ общая стоимость владения (TCO);
☐ общая сумма затрат на внедрение ERP-системы (NPV);
☐ возврат инвестиций (ROI);
☒ отдачей от инвестиций (NOI)

282 количество технических требований к ERP-системе

- ☐ 14
☐ 12
☐ 13
☒ 11
☐ 15

283 В используемой ERP-системе технологии клиент-сервер клиент не может быть

- ☐ все перечисленные;
☐ «толстым»;
☐ «тонким»;
☒ «сверхтолстым»;
☐ «сверхтонким»;

284 Выбираемая ERP-система должна поддерживать технологию

- ☐ многоуровневой обработки информации;
☐ локальной обработки информации;
☐ корпоративной обработки информации;
☐ все перечисленные;
☒ распределенной обработки информации;

285 При выборе ERP-системы не следует обращать особое внимание на

- ☐ терминологию;
☒ солидность фирмы-разработчика;
☐ приемлемость цены системы
☐ возможность модульного приобретения системы;
☐ гибкость и открытость;

286 Основные причины сложности выбора конкретной ERP-системы

- ☒ все перечисленные
- ☐ длительность срока подготовки специалистов
- ☐ большое разнообразие предлагаемых ERP-систем
- ☐ длительность предпродажного цикла и цикла внедрения
- ☐ высокая стоимость

287 Главное при выборе ERP-системы определить

- ☐ какое влияние оно способна оказать на себестоимость его продукции
- ☐ какое влияние она способна оказать на прибыльность предприятия
- ☐ что может дать она для бизнеса
- ☐ какие цели она позволит реализовать
- ☒ какие новые преимущества дает предприятию ее внедрение

288 ERP система не является

- ☐ инструментом для принятия правильных стратегических и тактических решений
- ☐ инструментом для повышения эффективности и качества управления предприятием,
- ☐ системой автоматизированной обработки актуальной и достоверной информации
- ☒ автоматизированной технологией введения бизнеса
- ☐ инструментарием для бизнеса

289 Основные различия систем MRP и ERP заключается в следующем

- ☐ в ERP больше внимания уделено средством интеграции с хранилищами данных
- ☐ повышены требования к интегрируемости ERP-систем с используемыми предприятием и новыми приложениями
- ☐ BERP добавлены механизмы управления транснациональными корпорациями
- ☐ BERP больше внимания уделено программным средствам поддержки принятия решений
- ☒ все перечисленные

290 Управление эффективностью бизнеса BPM-систем это:

- ☒ все перечисленные
- ☐ автоматизация фронт-офисных процессов (SFA)
- ☐ автоматизация перекрестных процессов (CRM+SCM)
- ☐ автоматизация бек-офисных и фронт-офисных процессов
- ☐ автоматизация бек-офисных процессов (ERP)

291 В составные части функциональной архитектуры BPM-системы не входит:

- ☐ набор инструментов для финансового планирования, управления производственными и вспомогательными процессами
- ☒ технология Data Mining
- ☐ хранилище данных;
- ☐ набор инструментов для поддержки технологий управления предприятием;
- ☐ аналитические средства OLAP для работы с деловыми данными

292 Основные различия систем MRP и ERP заключается в следующем

- ☐ ERP поддерживает планирование ресурсов по различным направлениями деятельности предприятия
- ☐ ERP поддерживает различные типы производства и видов деятельности предприятий
- ☐ в ERP- системах больше внимание уделено финансовым подсистемам
- ☒ все перечисленные
- ☐ ERP-системы ориентированы на управление распределенным предприятием

293 При консультационном сопровождении внедрения ERP-системы проводится:

- ☒ настройка модулей ERP-системы;
- ☐ формирование базы нормативно-справочной информации;
- ☐ все перечисленные.
- ☐ ввод ERP-системы в промышленную эксплуатацию;
- ☐ моделирование процессов деятельности;

294 При непосредственном внедрении ERP-системы проводится:

- ☐ все перечисленные
- ☐ консультация сотрудников предприятия по различным вопросам;
- ☐ обучение сотрудников предприятия по различным вопросам;
- ☒ проведение опытной эксплуатации ERP-системы;
- ☐ использование модулей системы и их особенностей для решения конкретных задач;

295 В процессе внедрения ERP-системы предприятия получает:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ настроенную и функционирующую ERP-систему;
- ☐ профессионально подготовленных сотрудников, сопровождающих ERP-систему ;
- ☐ корректировку организационно- штатной структуры предприятия;
- ☐ корректировку процессов деятельности предприятия;

296 Заданные в S.M.A.R.T. системе четкие и измеряемые цели не должны

- ☐ быть измеримы
- ☐ быть конкретны
- ☒ иметь неопределенные сроки исполнения
- ☐ быть релевантны
- ☐ быть согласованы

297 Основные требования к приобретаемой и внедряемой системе

- ☐ какие отчеты готовить
- ☐ какие функциональные области она должна охватывать
- ☐ какие цели хозяйственной деятельности позволит реализовать система
- ☐ какие процессы следует автоматизировать
- ☒ все перечисленные

298 Основные требования к приобретаемой и внедряемой ERP- система

- ☐ какие типы производства она должна охватывать
- ☐ какие задачи бизнеса в целом позволит реализовать система
- ☒ все перечисленные
- ☐ какие технические платформы использовать
- ☐ какие программные комплексы использовать

299 Единое информационное пространство предприятия – это совокупность

- ☒ все перечисленные
- ☐ баз данных
- ☐ банков данных
- ☐ технология ведения к использования баз и банков данных
- ☐ информационно-телекоммуникационных систем и сетей, обеспечи-вающие удовлетворение информационных потребностей

300 Интегрированная информационная среда включает в себя

- ☒ все перечисленные
- ☐ телекоммуникационную среду и коммуникационное ПО

- ☐ информационные ресурсы и информационные системы
- ☐ организационную инфраструктуру
- ☐ систему подготовки и переподготовки специалистов

301 Создание интегрированной информационной среды должно осуществляться с учетом

- ☐ 11 требований
- ☒ 13 требований
- ☐ 12 требований
- ☐ 14 требований
- ☐ 10 требований

302 Тенденции и перспективы развития информатизации базируются на:

- ☐ 5 предпосылок
- ☐ 4 предпосылок
- ☐ 3 предпосылок
- ☐ 2 предпосылок
- ☒ 6 предпосылок

303 Автоматизированное рабочее место пользователя ИС это

- ☒ все перечисленные
- ☐ совокупность технических ресурсов;
- ☐ совокупность программных ресурсов;
- ☐ методическая документация использования программно-технических средств
- ☐ совокупность информационных ресурсов;

304 АРМ – это

- ☐ совокупность средств организационной техники
- ☐ совокупность технических средств
- ☒ информационно-программно-технический комплекс
- ☐ человеко-машинная система
- ☐ совокупность программных средств

305 Техническое обеспечение АРМ состоит из

- ☐ многомашинных вычислительных комплексов
- ☐ средств вычислительной техники
- ☒ всех перечисленных
- ☐ средств организационной техники
- ☐ компьютерных вычислительных сетей

306 Программное обеспечение АРМ состоит из

- ☐ систем интеллектуального проектирования
- ☐ прикладных и программных средств
- ☐ системных программных средств
- ☐ систем принятия решений
- ☒ системных и прикладных программных средств

307 АРМ обеспечивает выполнение следующих функций

- ☒ все перечисленные
- ☐ выполнение арифметических функций
- ☐ функция учета
- ☐ функция анализа и регулирования
- ☐ информационно-справочное обслуживание

308 АРМ должно отвечать следующим требованиям

- ☒ все перечисленные
- ☐ адаптация к профессиональным запросам пользователя
- ☐ удовлетворение информационной и вычислительной потребности специалиста
- ☐ минимальное время ответа на запросы пользователя
- ☐ адаптация к уровню подготовки пользователя

309 АРМ должно отвечать следующим требованиям

- ☐ надежность обслуживания
- ☐ легкость общения
- ☐ простота освоения приемов работы на АРМ
- ☒ все перечисленные
- ☐ простота обслуживания

310 АРМ должно отвечать следующим требованиям:

- ☒ все перечисленные
- ☐ возможность работы в составе вычислительной сети
- ☐ возможность быстрого обучения пользователя
- ☐ терпимость по отношению к пользователю
- ☐ возможность разработки и подключения новых программ

311 АРМ должно отвечать следующим требованиям:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ минимальное время ответа на запросы пользователя;
- ☐ удовлетворение вычислительной потребности специалиста;
- ☐ своевременное удовлетворение информационной потребности специалиста;
- ☐ адаптация к уровню подготовки пользователя;

312 АРМ должно отвечать следующим требованиям:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ легкость общения;
- ☐ простота освоения приемов работы на АРМ;
- ☐ адаптация к профессиональным запросам пользователя;
- ☐ надежность и простота обслуживания;

313 АРМ должно отвечать следующим требованиям:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ возможность работы в составе вычислительной сети;
- ☐ возможность быстрого обучения пользователя;
- ☐ терпимость по отношению к пользователю;
- ☐ возможность самостоятельно автоматизировать новые функции;

314 Автоматизированное рабочее место (АРМ) обеспечивает:

- ☒ все изложенные.
- ☐ автоматизацию управленческих функций;
- ☐ защита данных;
- ☐ обработка данных;
- ☐ проблемно-профессиональную ориентацию;

315 АРМ представляет собой совокупность:

- ☒ все изложенные.

- ☐ информационного обеспечения;
- ☐ программных средств;
- ☐ технических средств;
- ☐ методической документации;

316 комплекс технических средств АРМ не включает:

- ☐ все изложенные.
- ☐ средства организационной техники;
- ☐ средства коммуникационной техники;
- ☐ средства вычислительной техники;
- ☒ средства передачи информации;

317 Средства вычислительной техники АРМ не включает:

- ☐ все изложенные.
- ☒ прокси-сервер;
- ☐ корпоративный компьютер;
- ☐ персональный компьютер;
- ☐ суперкомпьютер;

318 В средства коммуникационной техники в составе АРМ входит:

- ☒ все изложенные.
- ☐ корпоративные сети;
- ☐ компьютерные вычислительные сети;
- ☐ многомашиные вычислительные комплексы;
- ☐ локальные сети;

319 Общесистемное программное обеспечение АРМ не включает:

- ☐ средства для создания новых программных средств.
- ☒ системы принятия решений;
- ☐ обеспечение работы в сети;
- ☐ управление ресурсами вычислительной системы;
- ☐ антивирусные программы;

320 В состав системных программ АРМ не входит:

- ☐ командно-файловые процессоры.
- ☐ операционные системы;
- ☐ тестовые и диагностические программы;
- ☒ системы управления базами данных;
- ☐ антивирусные программы;

321 В состав прикладных программ АРМ входит:

- ☒ все указанные.
- ☐ системы управления базами данных;
- ☐ системы обработки финансово-экономической информации;
- ☐ системы подготовки текстовых документов;
- ☐ личные информационные системы

322 В состав прикладных программ АРМ входит:

- ☒ все указанные.
- ☐ экспертные системы и системы принятия решений;
- ☐ системы подготовки презентации;
- ☐ системы управления проектами;

- ☐ системы интеллектуального проектирования;

323 Принципом создания АРМ является:

- ☐ содержательность;
☐ доступность;
☐ достаточность;
☐ актуальность.
☒ системность;

324 Принципом создания АРМ является:

- ☐ оперативность;
☐ точность;
☐ достоверность.
☐ своевременность;
☒ гибкость;

325 Техническое обеспечение (АРМ) включает:

- ☐ лингвистическое обеспечение;
☐ техническое обеспечение;
☐ организационное обеспечение;
☐ информационное обеспечение;
☒ все изложенные.

326 Техническое обеспечение АРМ включает:

- ☐ программное обеспечение;
☐ математическое обеспечение;
☐ экономическое обеспечение;
☒ все изложенные.
☐ правовое обеспечение;

327 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☒ эргономичность.
☐ гибкость;
☐ устойчивость;
☐ эффективность.
☐ системность;

328 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ эффективность.
☒ модульность построения;
☐ системность;
☐ гибкость;
☐ устойчивость;

329 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ удовлетворение вычислительного потребности специалиста;
☐ удовлетворение информационной потребности специалиста;
☐ все перечисленные.
☐ легкость общения;
☒ проблемная ориентация АРМ на решение определенного класса задач;

330 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ возможность работы в сети;
- ☒ формализация профессиональных знаний;
- ☐ простота освоения работы на АРМ;
- ☐ терпимость по отношению к пользователю;

331 Основными функциями АРМ являются:

- ☐ все перечисленные
- ☒ создание для пользователя комфортных условий труда;
- ☐ надежность и простота обслуживания;
- ☐ терпимость по отношению к пользователю;
- ☐ легкость общения;

332 Основными функциями АРМ являются

- ☐ адаптация к профессиональным запросам
- ☐ удовлетворение информационной и вычислительной потребности специалиста
- ☒ все перечисленные
- ☐ возможностью работы в сети
- ☐ простота освоения работы на АРМ

333 Свойство АРМ эргономичность обеспечивается

- ☐ возможностью обучения и самообучения
- ☒ возможностью создания для пользователя комфортных условий труда
- ☐ возможностью автоматизации новых функций
- ☐ возможностью предоставления с помощью АРМ автоматизации новых функций
- ☐ адаптацией АРМ к уровню подготовки пользователя

334 Свойства АРМ модульность построения обеспечивается

- ☐ возможностью обучения конечного пользователя
- ☐ возможностью решения новых задач
- ☐ созданием комфортных условий труда для конечного пользователя
- ☐ возможностью автоматизации новых функций
- ☒ возможностью сопряжения АРМ с другими элементами системы обработки информации

335 Свойство АРМ максимальная ориентация на конечного пользователя обеспечивается

- ☐ наращиванием возможностей АРМ без прерывания его функционирования
- ☐ возможностью предоставления с помощью АРМ автоматизацию новых функций
- ☐ возможностью сопряжения АРМ с другими элементами системы обработки информации
- ☒ возможность обучения и самообучения конечного пользователя
- ☐ модификацией возможностей АРМ без прерывания его функционирования

336 Принцип устойчивости АРМ означает

- ☐ приспособляемость системы к возможным перестройкам
- ☐ соответствие структуры системы функциональным назначением
- ☐ модульность построения всех систем
- ☒ выполнение основных функций вне зависимости от воздействий
- ☐ стандартизацию элементов системы

337 Принципом создания АРМ является:

- ☐ своевременность.
- ☐ точность;
- ☐ оперативность;

- ☐ доступность;
- ☒ эффективность;

338 Принцип системность АРМ означает

- ☐ быстрое восстановление работоспособности системы
- ☐ модульность построения всех систем
- ☐ стандартизация элементов системы
- ☒ соответствие структуры системы функциональным назначением
- ☐ легкое устранимость неполадок

339 Принципы создания АРМ

- ☐ устойчивость
- ☐ эффективность
- ☒ все перечисленные
- ☐ системность
- ☐ гибкость

340 Принципом создания АРМ является:

- ☐ актуальность.
- ☐ содержательность;
- ☐ достаточность;
- ☒ устойчивость;
- ☐ доступность;

341 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ все перечисленные.
- ☒ максимальная ориентация на конечного пользователя;
- ☐ удовлетворение информационного потребности специалиста;
- ☐ удовлетворение вычислительной потребности специалиста;
- ☐ надежность и простота обслуживания;

342 АРМ обладает следующими свойствами

- ☐ формализация профессиональных знаний
- ☐ максимальная ориентация на конечного пользователя
- ☒ все перечисленные
- ☐ эргономичность
- ☐ модульность построения

343 Принципы гибкости АРМ означает

- ☐ легкое устранимость неполадок
- ☐ выполнение основных функций вне зависимости от воздействий
- ☐ соответствие структуры системы функциональным назначениям
- ☒ приспособляемость системы к возможным перестройкам
- ☐ быстрое восстановление работоспособности системы

344 Целью внедрения АРМ является улучшение следующих показателей:

- ☐ более быстрое принятие управленческих решений
- ☐ автоматизация труда
- ☒ все перечисленные
- ☐ повышение производительности труда
- ☐ мобильность работников

345 По принципу взаимодействия пользователя и компьютера диалоговые системы можно разделить на

- ☐ «человек в мире объектов»
- ☒ диалог в форме «меню»
- ☐ системы с графическим интерфейсом
- ☐ системы с текстовым интерфейсом
- ☐ системы с командным языком

346 По принципу взаимодействия пользователя и компьютера диалоговые системы можно разделить на

- ☐ системы реального времени
- ☐ системы с текстовым интерфейсом
- ☒ «человек в мире объектов»
- ☐ системы с пакетной обработкой
- ☐ системы с разделением времени

347 По принципу взаимодействия пользователя и компьютера диалоговые системы можно разделить на

- ☐ объектно-ориентированные
- ☐ системы с графическим интерфейсом
- ☐ диалог в форме «окон»
- ☒ системы с командным языком
- ☐ диалог в форме «запросов»

348 Требования, предъявляемые к АРМ

- ☒ все перечисленные
- ☐ рациональная организация труда
- ☐ оснащенность всеми необходимыми операциями
- ☐ недопустимость сбоев в работе
- ☐ совместимость программного обеспечения АРМ с другими системами

349 Требования, предъявляемые к АРМ

- ☒ все перечисленные
- ☐ обеспечение безопасности специалиста
- ☐ выполнение всех эргономических требований
- ☐ простота, удобность и доступность пользовательского интерфейса
- ☐ обеспечение бесперебойной работы

350 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☐ все перечисленные
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☐ надежность и простота обслуживания;
- ☐ адаптация к профессиональным запросам;
- ☒ более быстрое принятие управленческих решений;

351 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ возможность работы в сети;
- ☐ адаптация к профессиональным запросам;
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☒ повышение производительности труда;

352 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.
- ☒ мобильность работников;
- ☐ надежность и простота обслуживания;
- ☐ адаптация к профессиональным запросам;
- ☐ возможность решения новых задач;

353 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ надежность и простота обслуживания
- ☒ использование трудосберегающих технологий;
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☐ возможность работы в сети;

354 Достоинствами внедрения АРМ являются:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ адаптация к профессиональным запросам;
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☐ автоматизация труда;
- ☐ возможность работы в сети;

355 Достоинствами внедрения АРМ являются

- ☒ все перечисленные
- ☐ мобильность работников
- ☐ более быстрое принятие управленческих решений
- ☐ автоматизация труда
- ☐ повышения производительности труда

356 В состав АРМ входит:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ комплекс информационного обеспечения;
- ☐ комплекс программных средств;
- ☐ комплекс технических средств;
- ☐ комплекс методологического обеспечения;

357 В состав АРМ входят

- ☒ все перечисленные
- ☐ комплекс информационного обеспечения
- ☐ комплекс программных средств
- ☐ комплекс технических средств
- ☐ комплекс методологического обеспечения

358 Основными функциями АРМ являются:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ простота освоения работы на АРМ;
- ☐ адаптация к профессиональным запросам;
- ☐ минимальное время ответа на запросы пользователя;
- ☐ возможность работы в сети;

359 Основными функциями АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.

- ☒ удовлетворение вычислительной потребности специалиста;
- ☐ надежность и простота обслуживания;
- ☐ терпимость по отношению к пользователю;
- ☐ решение новых задач;

360 Основными функциями АРМ являются:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ решение новых задач;
- ☒ удовлетворение информационной потребности специалиста;
- ☐ автоматизация новых функций;
- ☐ надежность и простота обслуживания;

361 Не существует пользовательского интерфейса, основанного на:

- ☐ системы с командным языком;
- ☐ «человек в мире объектов»;
- ☒ «человек в мире окон»;
- ☐ диалог в форме меню;
- ☐ все перечисленные.

362 По принципу взаимодействия пользователя и машины диалоговые системы можно разделить на:

- ☐ системы с языком программирования;
- ☐ все перечисленные.
- ☐ системы с языком взаимодействия;
- ☒ системы с командным языком;
- ☐ системы с макро языком;

363 АРМ специалиста должен удовлетворять следующим требованиям:

- ☐ обеспечение своевременного выполнения задач, в соответствии с графиком работ;
- ☐ оснащенность всеми необходимыми операциями;
- ☐ рациональная организация труда специалиста;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ обеспечение бесперебойности работы;

364 Система АРМ в сфере управления включает:

- ☐ АРМ административного персонала;
- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ проектировщика автоматизированных систем управления;
- ☐ АРМ административно-управленческого персонала;
- ☒ АРМ экономических подразделений объекта;

365 Системы АРМ в сфере управления включает:

- ☐ АРМ производственно-технологического назначения;
- ☒ АРМ руководителей объекта;
- ☐ АРМ административно-управленческого персонала;
- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ проектировщика автоматизированных систем управления;

366 АРМ специалиста должен удовлетворять следующим требованиям:

- ☐ обеспечение работы пользователя без выхода из системы;
- ☐ пользовательский интерфейс должен быть прост, удобен и доступен;
- ☐ необходимо обеспечивать безопасность специалиста;
- ☐ необходимо выполнение всех эргономических требований;

- ☒ все перечисленные.

367 Основными составными частями информационных технологий реализованных АРМ, являются:

- ☐ технические и аппаратные средства обеспечения;
☒ все перечисленные.
☐ сетевые и коммуникационные устройства;
☐ информационное обеспечение;
☐ программное обеспечение;

368 АРМ обладает следующими свойствами:

- ☐ максимальная ориентация на конечного пользователя
☒ все перечисленные
☐ модульность построения
☐ проблемная ориентация на решение определенного класса задач
☐ формализация профессиональных знаний

369 Достоинства внедрения АРМ являются

- ☐ автоматизация труда
☒ все перечисленные
☐ повышение производительности труда
☐ мобильность работников
☐ удовлетворение информационной и вычислительной потребности

370 Функции создания АРМ

- ☐ системность
☒ все перечисленные
☐ эффективность
☐ устойчивость
☐ гибкость

371 АРМ предназначены для выполнения

- ☒ все перечисленные
☐ информационно-справочного обслуживания
☐ арифметических функций
☐ функций учета
☐ функций анализа и регулирования

372 Технологическое обеспечение АРМ это:

- ☐ программно-математическое обеспечение
☒ все перечисленные
☐ организационное и правовое обеспечение
☐ информационное обеспечение
☐ техническое обеспечение

373 Принцип проблемной ориентации реализуется

- ☐ созданием единой технологии обработки данных
☐ разработкой полной документации по установке и эксплуатации АРМ
☐ совместным участием пользователя и разработчика в создании АРМ
☒ созданием специализированного АРМ для решения определенного класса задач
☐ созданием специализированных средств адаптации АРМ к уровню подготовки пользователя

374 Принцип максимальной ориентации на конечного пользователя реализуется

- ☐ созданием единой технологии обработки данных
- ☐ совместным участием пользователя и разработчика в создании АРМ
- ☐ созданием специализированного АРМ для решения определенного класса задач
- ☒ созданием специализированных средств адаптации АРМ к уровню подготовки пользователя
- ☐ разработкой полной документации по установке и эксплуатации АРМ

375 Система АРМ в сфере управления объектом включает в себя

- ☒ 3 подкласса АРМ
- ☐ 2 подкласса АРМ
- ☐ 6 подкласса АРМ
- ☐ 5 подкласса АРМ
- ☐ 4 подкласса АРМ

376 Целью внедрения АРМ является улучшение следующих показателей:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ надежность и простота обслуживания;
- ☐ возможность работы в сети;
- ☒ повышении производительности труда;
- ☐ иррациональная организация труда;

377 Целью внедрения АРМ является улучшение следующих показателей:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ возможность автоматизации новых функций;
- ☐ простоты удобства и доступности интерфейса пользователя;
- ☐ возможности решения новых задач;
- ☒ более быстрое принятие управленческих решений;

378 Программное обеспечение АРМ руководителя содержит подсистемы:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ обеспечения и деловой деятельности (ПОДД);
- ☐ рутинных работ (ПРР);
- ☐ принятия решений (ППР);
- ☐ коммуникаций (ПК);

379 АРМ руководителя состоит из следующих компонентов:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ обучающая система;
- ☐ комплекса программных продуктов для обработки информации;
- ☐ сервисные средства для настройки АРМ;
- ☐ обучающая система и сервисные средства;

380 АРМ руководителя состоит из следующих компонентов:

- ☐ подсистема рутинных работ;
- ☐ подсистема принятия решений;
- ☐ подсистема обеспечения и деловой деятельности;
- ☒ сервисные средства для настройки АРМ;
- ☐ подсистема коммуникаций.

381 АРМ руководителя состоит из следующих компонентов:

- ☐ подсистема коммуникаций.
- ☐ подсистема обеспечения и деловой деятельности;
- ☒ обучающей системы;

- ☐ подсистема принятия решений;
- ☐ подсистема рутинных работ;

382 Задачи организационного управления, решаемые в составе АРМ, в зависимости от процедуры подготовки решения бывают:

- ☐ структурированными и неструктурированными;
- ☐ структурированными;
- ☐ слабо структурированными;
- ☐ неструктурированными;
- ☒ все перечисленные.

383 Задачи организационного управления, решаемые в составе АРМ, подразделяются на:

- ☒ полностью формализованные задачи;
- ☐ слабо формализованные задачи;
- ☐ частично формализованные задачи;
- ☐ не формализованные задачи;
- ☐ все перечисленные.

384 Параметризация АРМ заключается в выделении и исследовании параметров:

- ☒ все перечисленные.
- ☐ программных средств;
- ☐ технологических средств;
- ☐ информационных средств;
- ☐ технических средств;

385 В структуризацию АРМ не входит обоснование взаимодействия интерфейсов АРМ:

- ☐ со средствами методического обеспечения.
- ☐ со средствами информационного обеспечения;
- ☐ со средствами программного обеспечения;
- ☐ со средствами технического обеспечения;
- ☒ со сторонними пользователями;

386 Структуризация АРМ представляет:

- ☐ обоснование функциональной части АРМ;
- ☐ концептуальное описание среды функционирования АРМ;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ обоснование связей между функциональной и обеспечивающей частями;
- ☐ обоснование обеспечивающих частей АРМ;

387 классификация АРМ по режиму эксплуатации включает:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ пакетного режима эксплуатации;
- ☐ АРМ диалогового режима эксплуатации;
- ☐ АРМ интерактивного режима эксплуатации;
- ☒ АРМ сетевого режима эксплуатации;

388 классификация АРМ по режиму эксплуатации включает:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ пакетного режима эксплуатации;
- ☐ АРМ диалогового режима эксплуатации;
- ☒ АРМ группового режима эксплуатации;
- ☐ АРМ интерактивного режима эксплуатации;

389 классификация АРМ по режиму эксплуатации включает:

- ☒ АРМ одиночного режима эксплуатации;
- ☐ АРМ пакетного режима эксплуатации;
- ☐ эксплуатация АРМ в режиме реального масштаба времени.
- ☐ АРМ интерактивного режима эксплуатации;
- ☐ АРМ диалогового режима эксплуатации;

390 классификация АРМ по видам решаемых задач включает:

- ☐ АРМ статистической обработки данных;
- ☐ АРМ бухгалтерского учета;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ АРМ отдела;
- ☐ АРМ аналитических расчетов;

391 классификация АРМ по видам решаемых задач включает:

- ☐ АРМ планового отдела;
- ☐ информационно-справочные АРМ;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ информационно-вычислительные АРМ;
- ☐ АРМ подготовки и ввода данных;

392 классификация АРМ по функциональному признаку включает:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ руководителя объекта;
- ☐ АРМ экономических подразделений объекта;
- ☐ АРМ аналитических расчетов;
- ☒ АРМ производственно-технического назначения;

393 классификация АРМ по функциональному признаку включает:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ аналитических расчетов;
- ☐ АРМ бухгалтерского учета;
- ☐ АРМ подготовки и ввода данных;
- ☒ АРМ проектировщика аппаратуры и АСУ;

394 классификация АРМ по функциональному признаку включает:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ АРМ руководителей объекта;
- ☒ АРМ административно-управленческого персонала;
- ☐ АРМ экономических подразделений объекта;
- ☐ АРМ аналитических расчетов;

395 Система АРМ в сфере управления включает:

- ☐ все перечисленные
- ☐ АРМ административно-управленческого персонала;
- ☐ АРМ производственно-технологического назначения;
- ☐ АРМ проектировщика автоматизированных систем управления;
- ☒ АРМ работников, занятых проектированием информационных технологий управления объектом;

396 Реинжинеринг бизнес-процессов представляет собой:

- ☐ процесс создания и внедрения бизнес-процессов.

- ☐ исследование функционирующих на предприятии бизнес-процессов;
- ☒ совокупность методов и действий, служащих для перепроектирования процессов в соответствии с изменившимися условиями внешней и внутренней среды;
- ☐ процесс проектирования более эффективных бизнес-процессов;
- ☐ проведение диагностики «узких мест» бизнес-процессов;

397 Реинженеринг бизнес-процессов это

- ☐ процесс создания и внедрения бизнес-процессов
- ☐ исследование функционирующих на предприятии бизнес-процессов
- ☒ создание более эффективных бизнес-процессов без учета предшествующего развития
- ☐ процесс проектирования более эффективных бизнес-процессов
- ☐ проведение диагностики «узких мест» бизнес-процессов

398 Иерархическая модель автоматизированных информационных систем (АИС) не содержит:

- ☐ локальные серверы;
- ☐ центральный сервер;
- ☐ все перечисленные.
- ☒ хост-компьютеры;
- ☐ станции –клиенты;

399 Основной концепцией построения АРМов не является:

- ☐ создание баз данных и банков данных;
- ☐ децентрализованная обработка информации на рабочем месте управленческого персонала;
- ☐ повышение интеллекта АРМов.
- ☒ распределенная обработка информации;
- ☐ создание сетей АРМов;

400 Основные требования предъявляемые к АРМ технических работников (АРМ-Т):

- ☐ простой диалог с подсказками при ошибочных действиях пользователей;
- ☐ наличие технических способов для печатания документов;
- ☐ наличие технических способов для тиражирования документов;
- ☐ возможность ведения архива;
- ☒ все перечисленные.

401 Основные требования предъявляемые к АРМ технических работников (АРМ-Т):

- ☒ все перечисленные.
- ☐ обеспечения «дружественности»;
- ☐ высокое качество визуальной информации;
- ☐ использование клавиатуры;
- ☐ обеспечение максимальной эргономичности;

402 Типичными АРМ- Т являются:

- ☒ АРМ секретаря.
- ☐ АРМ производственно-технологического назначения;
- ☐ АРМ проектировщика аппаратуры;
- ☐ АРМ проектировщика АСУ;
- ☐ АРМ административно-управленческого персонала;

403 Типичными АРМ- Т являются:

- ☐ АРМ аналитических расчетов;
- ☐ АРМ статистической обработки данных;
- ☐ АРМ руководителя.

- ☒ АРМ кладовщика;
- ☐ АРМ отдела МТС;

404 Типичными АРМ- Т являются:

- ☐ АРМ финансиста.
- ☐ АРМ подготовки и ввода данных;
- ☐ АРМ бухгалтерского учета;
- ☒ АРМ архивариуса;
- ☐ АРМ плановика;

405 Типичными АРМ технических работников (АРМ –Т) являются:

- ☐ АРМ административно-управленческого персонала.
- ☐ АРМ подготовки и ввода данных;
- ☒ АРМ инспектора;
- ☐ АРМ проектировщика аппаратуры;
- ☐ АРМ проектировщика АСУ;

406 Типичными АРМ технических работников (АРМ – Т) являются:

- ☐ АРМ бухгалтерского учета;
- ☒ АРМ оператора текстовых документов;
- ☐ АРМ отдела МТС.
- ☐ АРМ аналитических расчетов;
- ☐ АРМ статистической обработки данных;

407 Требования предъявляемые к АРМ –С:

- ☐ гибкость системы;
- ☐ высокий уровень многофункциональности системы;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ обеспечение оперативной связи с центральной базой данных;
- ☐ наличие персональной базы данных;

408 Программное обеспечение профессиональной деятельности АРМ специалиста содержит программы:

- ☐ математических расчетов и моделирования;
- ☐ электронной обработки форм и деловой графики;
- ☒ все перечисленные.
- ☐ организации развитой базы данных;
- ☐ экспертных систем и базы знаний;

409 АРМ специалиста не содержит подсистему:

- ☐ поддержки коммуникаций.
- ☐ обеспечения профессиональной деятельности;
- ☐ обеспечения деловой деятельности;
- ☒ принятия решения;
- ☐ обеспечения рутинных работ;

410 Требования предъявляемые к АРМ руководителя (АРМ-Р):

- ☒ все перечисленные.
- ☐ наличие диалоговых программных способов, регулирующих организационно-административную деятельность;
- ☐ наличие достаточно развитой базы данных, постоянно дополняемой оперативной информацией;
- ☐ обеспечение оперативностью поиска необходимой информации в базе данных;

- ☐ обеспечение наглядностью представления информации в адаптированной форме;

411 комплекс программных продуктов АРМ руководителя (АРМ- Р) предусматривает работу в:

- ☐ все перечисленные.
☐ интерактивном режиме;
☐ режиме реального масштаба времени
☒ диалоговом режиме;
☐ режиме телеобработки;

412 комплекс программных продуктов АРМ руководителя предусматривает работу в :

- ☐ все перечисленные.
☐ интерактивном режиме;
☒ пакетном режиме;
☐ режиме реального масштаба времени;
☐ режиме телеобработки;

413 Объектный метод проектирования является элементом

- ☒ типового проектирования
☐ индивидуального проектирования
☐ оригинального проектирования
☐ автоматизированного проекта
☐ подсистемного проектирования

414 Подсистемный метод проектирования является элементом

- ☐ индивидуального проектирования
☒ типового проектирования
☐ оригинального проектирования
☐ автоматизированного проекта
☐ элементарного проектирования

415 Элементарный метод проектирования является элементом

- ☐ оригинального проектирования
☐ подсистемного проекта
☐ индивидуального проектирования
☒ типового проектирования
☐ автоматизированного проекта

416 к методам проектирования ИС относятся:

- ☐ типовое проектирование
☐ индивидуальное проектирование
☒ стандартное проектирование
☐ автоматизированный проект (САПР)
☐ оригинальное проектирование

417 Не является основополагающим принципом проектирования ИС:

- ☐ принцип системности;
☐ принцип развития;
☒ принцип эргономичности;
☐ принцип стандартизации и унификации
☐ все перечисленные.

418 Не является основополагающим принципом проектирования ИС:

- ☐ принцип гибкости.
- ☒ принцип устойчивости;
- ☐ принцип контроля;
- ☐ принцип совместимости;
- ☐ принцип эффективности;

419 Обратный инженеринг это

- ☐ процесс создания и внедрения бизнес-процессов
- ☐ процесс внедрения более эффективных бизнес-процессов
- ☒ исследование функционирующих бизнес-процессов и проведение диагностики «узких мест» этих бизнес-процессов
- ☐ процесс проектирования бизнес-процессов
- ☐ процесс создания более эффективных бизнес-процессов

420 Инженеринг бизнес-процессов это

- ☐ процесс проектирования более эффективных бизнес-процессов
- ☒ реинженеринг бизнес-процессов, проводимой с определенной периодичностью
- ☐ процесс создания более эффективных бизнес-процессов
- ☐ исследование функционирующих на предприятии бизнес процессов
- ☐ процесс создания и внедрения бизнес процессов

421 Элементом нотации о методологии IDEFO не является:

- ☐ механизм исполнения;
- ☐ вход;
- ☐ выход;
- ☒ переход;
- ☐ управление;

422 Результатом описания бизнес-архитектуры не является:

- ☐ где и какие данные используются.
- ☐ уточненная карта сети процессов;
- ☒ перечень «узких мест» бизнес-процессов;
- ☐ матрица взаимосвязей процессов и подразделений;
- ☐ перечень систем автоматизации;

423 Для перепланирования целей и задач нет необходимости:

- ☐ провести детальное описание бизнес-логики предприятия;
- ☐ провести детальное описание бизнес-архитектуры предприятия;
- ☐ составить архитектуру ИС.
- ☐ построить функциональную модель взаимодействия бизнес-процессов и ресурсов;
- ☒ выявления недублированных структур;

424 Реинженеринг деловых процессов и функций начинаются с :

- ☐ пересмотра структуры предприятия;
- ☐ параметра целей предприятия;
- ☒ все перечисленные
- ☐ анализа производимых продуктов и услуг;
- ☐ анализа потребностей внутренних пользователей и рынка;

425 Элементом нотации и методологии IDEFO не является:

- ☐ интерфейсная дуга;
- ☒ трапеция;

- ☐ принцип функциональной декомпозиции блоков.
- ☐ блок;
- ☐ поток;

426 Не является методологией функционального моделирования:

- ☐ все перечисленные.
- ☒ BPMS;
- ☐ IDEF;
- ☐ UML ;
- ☐ ARTS;

427 Наибольшее распространение получил следующая методология функционального моделирования:

- ☐ Xcang
- ☐ WSFL
- ☐ BPMS;
- ☐ BPML;
- ☒ IDEF;

428 Результатом описания бизнес-архитектуры не являются функциональные схемы:

- ☐ документооборота.
- ☐ потоков данных;
- ☐ финансовых потоков;
- ☒ потоков данных систем автоматизации и информатизации необходимых для разработки;
- ☐ потоков управленческих воздействий;

429 В процессе проведения реинженеринга нет необходимости придерживаться правил:

- ☐ использование системного подхода к решению частных задач.
- ☐ разработка последовательных пошаговых процедур для проектирования процессов;
- ☐ использование в проектировании стандартных языков и нотаций;
- ☒ использование в проектировании бизнес-процессов опыта предшествующего развития;
- ☐ наличие эвристических и прагматических показателей;

430 На второй стадии анализа требований к системе проводится:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ разработка «карты автоматизации»;
- ☒ анализ модели «как есть», выявление и недостатков и узких мест;
- ☐ построение функциональной модели «как есть» ;
- ☐ построение функциональной модели «как должно быть»

431 На первой стадии анализа требований к системе проводится:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ разработка «карты автоматизации»;
- ☒ построение функциональной модели «как есть» ;
- ☐ анализ модели «как есть», выявление и недостатков и узких мест;
- ☐ построение функциональной модели «как должно быть»

432 Этап определения требований к системе и их анализ состоит из

- ☐ 5 стадий
- ☐ 3 стадий
- ☐ 2 стадий
- ☒ 4 стадий

☐ 6 стадий

433 какой этап является исходным этапом создания ИС

- ☐ внедрение
- ☐ проектирование
- ☐ разработка
- ☐ тестирование
- ☒ определение требований к системе и их анализ

434 Жизненный цикл создания и использования ИС управления состоит из:

- ☒ 7 этапов;
- ☐ 4 этапов;
- ☐ 5 этапов;
- ☐ 6 этапов;
- ☐ 8 этапов.

435 Бизнес-модель предприятия позволяет определиться со следующими параметрами внедряемого ИСУ:

- ☐ реальные оценки сроков развертывания и запуска ИСУ;
- ☐ ключевые пользователи ИС;
- ☐ уточненный список членов команды внедрения;
- ☐ степень соответствия выбранного программного обеспечения специфика бизнес компании;
- ☒ все перечисленные.

436 Бизнес-модель предприятия позволяет определиться со следующими параметрами внедряемой ИСУ :

- ☒ все перечисленные.
- ☐ перечень участков, подлежащих автоматизации;
- ☐ последовательность внедрения модулей ИС;
- ☐ фактическая потребность в объемах закупаемого программного и аппаратного обеспечения;
- ☐ основные цели бизнеса, которые достигаются посредством автоматизации процессов;

437 Базовым компонентом кто бизнес модели является:

- ☒ роли определяющие, исполнителей бизнес-функций и владельцев бизнес-процессов.
- ☐ фазы, определяющие, время и последовательность внедрения бизнес-функций;
- ☐ бизнес- функции, описывающие сущность функций бизнеса;
- ☐ основные вспомогательные и управляющие процессы, описывающие выполнение бизнес-функций предприятием;
- ☐ организационно-функциональная структура, определяющая место бизнес функции и бизнес-процесса;

438 Базовым компонентом где бизнес модели является:

- ☐ основные вспомогательные и управляющие процессы, описывающие выполнение бизнес-функций предприятием;
- ☐ бизнес- функции, описывающие сущность функций бизнеса;
- ☐ роли определяющие, исполнителей бизнес-функций и владельцев бизнес-процессов.
- ☐ фазы, определяющие, время и последовательность внедрения бизнес-функций;
- ☒ организационно-функциональная структура, определяющая место бизнес функции и бизнес-процесса;

439 Базовым компонентом как бизнес модели является:

- ☐ роли определяющие, исполнителей бизнес-функций и владельцев бизнес-процессов.
- ☐ бизнес- функции, описывающие сущность функций бизнеса;
- ☒ основные вспомогательные и управляющие процессы, описывающие выполнение бизнес-функций предприятием;

- ☐ организационно-функциональная структура, определяющая место бизнес функции и бизнес-процесса;
- ☐ фазы, определяющие, время и последовательность внедрения бизнес-функций;

440 Модель взаимодействия информационных систем предполагает наличие

- ☐ 8 уровней
- ☐ 4-х уровней
- ☐ 5 уровней
- ☐ 6 уровней
- ☒ 7 уровней

441 Открытые информационные системы обладают следующими свойствами:

- ☐ мобильность
- ☐ расширяемость
- ☒ все перечисленные
- ☐ дружелюбность к пользователю
- ☐ стандартизуемость

442 к преимуществу CASE- технологии по сравнению с традиционной технологией оригинального проектирования не относится:

- ☐ возможность повторного использования компонентов разработки;
- ☐ улучшение качества разрабатываемого программного приложения за счет средств автоматического контроля и генерации;
- ☒ возможность индивидуальной разработки ЭИС в режиме реального времени.
- ☐ снижения времени создания системы;
- ☐ поддержание адаптивности и сопровождения ЭИС;

443 Базовым компонентом что бизнес модели является:

- ☐ организационно-функциональная структура, определяющая место бизнес функции и бизнес-процесса;
- ☐ основные вспомогательные и управляющие процессы, описывающие выполнение бизнес-функций предприятием;
- ☐ роли определяющие, исполнителей бизнес-функций и владельцев бизнес-процессов.
- ☒ бизнес- функции, описывающие сущность функций бизнеса;
- ☐ фазы, определяющие, время и последовательность внедрения бизнес-функций;

444 Организационно CASE-индустрия не включает компании:

- ☐ обучающие, информирующие и консалтинговые.
- ☐ разработчиков средств анализа и проектирования;
- ☐ разработчиков специальных средств с ориентацией на узкие предметные области;
- ☒ сетевых интеграторов;
- ☐ системных интеграторов;

445 CASE- технологии не обеспечивает:

- ☐ одновременное внесения нескольких изменений в проект;
- ☒ минимальную автоматизацию процессов разработки и функционирования системы;
- ☐ последовательную декомпозицию сложной задачи на более простые компоненты;
- ☐ уменьшение времени и стоимости создания системы;
- ☐ контроль за взаимосвязями и полнотой представления отдельных компонентов проекта;

446 На третьей стадии анализа требований к системе проводится:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ разработка «карты автоматизации»;
- ☐ построение функциональной модели «как есть» ;
- ☐ анализ модели «как есть», выявление и недостатков и узких мест;

- ☒ построение функциональной модели «как должно быть»

447 Базовым компонентом когда бизнес модели является:

- ☐ роли определяющие, исполнителей бизнес-функций и владельцев бизнес-процессов.
☐ бизнес- функции, описывающие сущность функций бизнеса;
☐ основные вспомогательные и управляющие процессы, описывающие выполнение бизнес-функций предприятием;
☐ организационно-функциональная структура, определяющая место бизнес функции и бизнес-процесса;
☒ фазы, определяющие, время и последовательность внедрения бизнес-функций;

448 На четвертой стадии анализа требований к системе проводится:

- ☐ анализ модели «как есть», выявление и недостатков и узких мест;
☒ разработка «карты автоматизации»;
☐ все перечисленные.
☐ построение функциональной модели «как должно быть»
☐ построение функциональной модели «как есть» ;

449 Анализ системы управления предприятием в рамках состоит из:

- ☐ из 5-ти этапов
☐ из 3-х этапов
☐ из 2-х этапов
☒ из 4-х этапов
☐ из 6-ти этапов

450 к основным достоинствам CASE-технологии не относится:

- ☐ позволяют за короткий срок создать прототип заказной системы;
☐ ускоряют процесс коллективного проектирования и разработки;
☐ обеспечивают эффективность и качество разрабатываемого ПО за счет автоматизации контроля всего процесса разработки;
☐ поддерживают сопровождения и развития системы на высоком уровне.
☒ загружают разработчика рутинной работой;

451 Факторы, не усложняющие определение возможного эффекта от использования CASE- средств:

- ☐ широкое разнообразие качества и возможностей CASE- средств;
☐ относительно небольшое время использования CASE- средств;
☐ недостаток опыта применения CASE- средств;
☒ наличие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов;
☐ широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций.

452 к основным видам работ на этапе проведения функционального и информационного обследования системы управления предприятием не относится:

- ☐ определение круга и очередности обследования структурных элементов системы управления.
☐ определение функциональной структуры предприятия;
☒ выявление основных процессов, определяющих деятельность структурного элемента;
☐ определение перечня условных функций структурных элементов;
☐ определение организационно-штатной структуры предприятия;

453 к основным видам работ на этапе разработка моделей деятельности структурных элементов и систем управления в целом не относится:

- ☐ уточнение связей между процессами и внешними объектами.
☐ специфика потоков между основными процессами деятельности;
☒ обследование деятельности выделенных структурных элементов;

- ☐ выделение множества внешних объектов, сказывающих существенное влияние на деятельность структурного элемента;
- ☐ спецификация входных и выходных информационных потоков;

454 к фактору усложняющим внедрение CASE- средств относится:

- ☒ реальные затраты на внедрение CASE- средств обычно намного превышают затраты на их приобретения;
- ☐ CASE-средства не обязательно дают немедленный эффект;
- ☐ CASE- средства обеспечивают возможности для получения выгоды после регулярного применения.
- ☐ CASE- средства обеспечивают возможности для получения выгоды после эффективного обучения пользователей;
- ☐ CASE-средства обеспечивают возможности для получения выгоды только после успешного завершения процесса их внедрения;

455 Проектирование ИС охватывает:

- ☐ 6 основные области.
- ☐ 2 основные области;
- ☒ 3 основные области;
- ☐ 4 основные области;
- ☐ 5 основные области;

456 Этап проектирования состоит из:

- ☐ 6 стадий
- ☒ 2 стадий
- ☐ 3 стадий
- ☐ 4 стадий
- ☐ 5 стадий

457 какой этап является вторым этапом создания ИС

- ☐ этап разработки
- ☐ этап внедрения
- ☐ этап определения требования к системе
- ☒ этап проектирования
- ☐ этап тестирования

458 Основным документом первого этапа создания ИС является

- ☐ схема обследования предприятия
- ☒ техническое задание на проект
- ☐ карта автоматизации
- ☐ функциональная модель «Как есть»
- ☐ модель «Как должно быть»

459 На стадии детального проектирования не разрабатываются:

- ☒ проект пользовательских интерфейсов и технологии работы пользователей в системе;
- ☐ протоколы телекоммуникаций;
- ☐ все перечисленные.
- ☐ сетевые адреса ;
- ☐ функциональные блок-схемы прикладного и системного программного обеспечения;

460 На стадии предварительного проекта не разрабатываются:

- ☐ все перечисленные.
- ☐ модели потоков данных;
- ☐ функциональные блок-схемы прикладного и системного программного обеспечения;
- ☒ структуры данных, средства ведения баз данных;

- ☐ технологии работы пользователей в системе

461 На стадии предварительного проекта не разрабатываются:

- ☐ спецификации телекоммуникационной сети.
☐ архитектура распределенной системы;
☐ проект программно-аппаратной реализации;
☒ комплексы функциональных программ ИС;
☐ проект пользовательских интерфейсов;

462 CASE-средства это

- ☒ все перечисленные
☐ методология
☐ метод и нотации
☐ структуры
☐ средства

463 На стадии детального проектирования не разрабатываются:

- ☐ средства обмена информацией, включаемые в состав проектируемой ИС.
☒ проект программно-аппаратной реализации;
☐ комплексы функциональных программ ИС;
☐ проект реализации среды ИС;
☐ структуры данных, средства ведения баз данных;

464 Важным для внедрения АС являются следующие факторы

- ☒ все перечисленные
☐ планирование работ, ресурсов и контроль выполнения плана внедрения
☐ участие высшего руководства во внедрении системы
☐ регулярный мониторинг качества выполняемых работ
☐ быстрое получение положительных результатов

465 Для успешного внедрения CASE- средств организация должна обладать:

- ☐ наличие неавтоматизированных технологий на предприятии
☒ культурой, управлением и технологий
☐ большим выбором технических средств
☐ большим выбором программного обеспечения
☐ разветвленной структурой управления

466 На этапе Подготовка проекта :

- ☐ оцениваются сроки и ресурсы работ;
☐ оцениваются виды и объемы работ;
☐ оцениваются номенклатура и стоимость программно-аппаратурных средств;
☐ оцениваются номенклатура и стоимость телекоммуникационных средств.
☒ распределяются полномочия и ответственность;

467 На этапе Подготовка проекта :

- ☒ формируется проектные и экспертные группы;
☐ создается и устанавливается системная среда;
☐ производится перенос данных из прежних локальных систем.
☐ конфигурируется системная среда;
☐ определяются процедуры системного администрирования;

468 На этапе Предварительные работы по подготовке проекта внедрения ИС

- ☒ осуществляется сбор подробной информации о бизнес процессах и потоках внутри предприятия
- ☐ формируется и утверждается концептуальный проект
- ☐ уточняются и корректируются цели и задачи проекта
- ☐ определяются информации о бизнес процессах
- ☐ осуществляется предварительное планирование и формирование процедур запуска проекта

469 Перед началом разработки проекта внедрения нет необходимости:

- ☐ разработать организационные меры для применения новых информационных технологий.
- ☒ оценить максимально необходимые затраты и статьи расхода;
- ☐ установить высокий приоритет проекта внедрения;
- ☐ наделить руководителя проекта максимально возможными полномо-чиями;
- ☐ максимально формализовать цели проекта внедрения ИС;

470 к основным видам работ на этапе разработки предложений по автоматизации системы управления предприятием не относится:

- ☐ составление перечня автоматизируемых структурных элементов;
- ☒ оценка объемов и интенсивности информационных потоков;
- ☐ разработка требований к средствам базового технического обеспечения (ТО) ИС;
- ☐ разработка требований к средствам базового программного обеспечения (ПО) ИС;
- ☐ разработка предложений по очередности реализации подсистем и отдельных логических АРМов;

471 На этапе Подготовка проекта

- ☒ осуществляется предварительное планирование и формирование процедур запуска проекта
- ☐ осуществляется формирование проектной и экспертной группы
- ☐ согласуются планово-финансовые и ответные показатели
- ☐ согласуются условия опытной эксплуатации
- ☐ согласуются последовательность этапов внедрения

472 На этапе концептуальная проработка проекта

- ☒ все изложенные
- ☐ формируется и утверждается концептуальный проект
- ☐ уточняются и конкретизируются цели и задачи проекта
- ☐ определяются размеры прототипа системы
- ☐ согласуются укрупненный план работы

473 Внедрение ИС состоит из

- ☐ 6-и фаз
- ☐ 2-х фаз
- ☐ 3-х фаз
- ☒ 4-х фаз
- ☐ 5-и фаз

474 Технологические требования к внедрению ИС

- ☐ интегрируемость
- ☐ системная платформа
- ☒ все перечисленные
- ☐ масштабируемость
- ☐ адаптируемость

475 Функциональными сферами внедрения модулей ИС являются

- ☐ управление документацией
- ☐ управление персоналом

- ☒ все перечисленные
- ☐ управление связями с клиентами и внешней средой
- ☐ управление материально-техническим обеспечением

476 Функциональными сферами внедрения модулей ИС являются

- ☐ управление бизнес-процессами
- ☐ организационно-административное обеспечение
- ☒ все перечисленные
- ☐ организационное управление
- ☐ управленческий, планово-финансовый и бухгалтерский учет

477 Важным для внедрения ИС являются следующие факторы

- ☒ все перечисленные
- ☐ наличие четко сформулированных целей проекта
- ☐ наличие четко сформулированных требований к ИС
- ☐ наличие стратегии внедрения и использования ИС
- ☐ построение моделей «Как есть» и «Как будет»

478 к основным видам работ на этапе разработки предложений по автоматизации системы управления предприятием не относится:

- ☐ определение способов взаимодействия подсистем и логических АРМов.
- ☐ разработка предложений по очередности проектирования подсистем и отдельных логических АРМов;
- ☐ разделение процессов основной деятельности на автоматические, автоматизированные и ручные;
- ☐ составление перечня подсистем и логических АРМов;
- ☒ анализ и оптимизация информационной модели;

479 к основным видам работ на этапе разработки информационных моделей структурных элементов и модели информационного пространства системы управления не относится:

- ☐ объединение информационных моделей в единую модель информационного пространства.
- ☐ определение сущностей модели и их атрибутов;
- ☒ определение границ автоматизации;
- ☐ проведение атрибутного анализа и оптимизация сущностей;
- ☐ идентификация отношений между сущностями и определение типов отношений;

480 к основным видам работ на этапе разработки моделей деятельности структурных элементов и систем управления в целом не относится:

- ☐ объединение DFD – моделей структурных элементов в единую модель системы управления предприятием.
- ☐ выявление основных процессов, обеспечивающих реализацию целевых функций структурного элемента;
- ☐ оценка необходимых характеристик информационных потоков;
- ☐ разработка иерархии диаграмм потоков данных;
- ☒ построение FD-диаграммы системы управления с указанием структурных элементов и функций;

481 По типу пользовательского интерфейса АИТ делятся на

- ☐ централизованные
- ☒ пакетные, диалоговые и сетевые
- ☐ локальные
- ☐ децентрализованные
- ☐ многоуровневые

482 Нейрон – как основной элемент нейронной сети состоит из

- ☐ выход
- ☐ синапсов

- ☐ входов
- ☐ аксон
- ☒ все перечисленные

483 Новая информационная технология предполагает

- ☐ наличие коммуникационных средств
- ☐ использование ПК и сетей ЭВМ
- ☐ наличие интеграционного подхода
- ☒ все перечисленные
- ☐ наличие интерактивной работы с компьютером

484 Развитие информационных технологий прошло

- ☐ 2 этапа
- ☒ 3 этапа
- ☐ 4 этапа
- ☐ 5 этапов
- ☐ 6 этапов

485 По способу построения сети ИТ можно разделить на

- ☐ централизованные
- ☐ децентрализованные
- ☐ комбинированные
- ☐ диалоговые
- ☒ локальные, многоуровневые и распределенные

486 Информационные технологии включает в себя:

- ☒ все перечисленные
- ☐ технологические переходы
- ☐ технологические процессы
- ☐ информационные процедуры
- ☐ технологические операции

487 кластерная система это

- ☒ объединение машин, выступающим единым целым для всех целей исследования
- ☐ многопроцессорные рабочие станции
- ☐ локальная сеть с суперкомпьютером в качестве сервера
- ☐ региональная сеть с сервером высокого уровня
- ☐ локальная сеть с сервером начального уровня

488 комплекс технических средств (кТС) это

- ☐ локальные вычислительные сети
- ☒ совокупность технических средств, предназначенных для автоматизированной обработки данных
- ☐ вычислительные центры
- ☐ локальные АРМы
- ☐ средства организационной техники

489 Элементом технического обеспечения является

- ☒ все перечисленные
- ☐ комплекс технических средств
- ☐ организационные формы использования технических средств
- ☐ персонал, работающие на технических средствах
- ☐ инструктивные материалы по использованию техники

490 На этапе Реализация проекта

- ☐ определяются размеры прототипа системы
- ☐ уточняется и конкретизируется цели и задачи проекта
- ☐ согласуются условия опытной эксплуатации
- ☒ отрабатываются системные вопросы безопасности системы в многопользовательском режиме
- ☐ согласуются последовательность этапов внедрения

491 На этапе Реализация проекта осуществляется

- ☐ распределение полномочий и ответственности
- ☐ формирование проектной и экспертной группы
- ☐ обучение группы внедрения, состоящих из специалистов предприятия-заказчика
- ☐ уточнение спецификаций и ожиданий заказчика
- ☒ «прогонка» всех систем в «боевом режиме» с учетом всех заинтересованных сторон

492 На этапе Подготовка проекта

- ☐ в системе настраиваются организационно-функциональные структуры предприятия
- ☐ в системе настраиваются организационно-штатные структуры предприятия
- ☐ распределяются полномочия пользователей
- ☐ устанавливаются основные программно-аппаратные комплексы
- ☒ определяются организационно-технические требования к процессу внедрения к процессу внедрения

493 Организационными формами использования компьютеров являются

- ☐ Локальные АРМЫ и вычислительные сети
- ☐ Вычислительные центры
- ☐ локальные АРМЫ
- ☐ Вычислительные сети
- ☒ Локальные АРМЫ вычислительные сети и центры

494 В зависимости от роли человека в процессе управления различают ИТ

- ☐ банковской деятельности
- ☐ страховой деятельности
- ☐ бухгалтерского учета
- ☒ информационно-справочные и информационно-советующие
- ☐ налоговой деятельности

495 По степени централизации технологического процесса ИТ делятся на

- ☐ распределенные
- ☐ локальные
- ☐ многоуровневые
- ☒ централизованные, децентрализованные и комбинированные
- ☐ диалоговые

496 к новым информационным технологиям можно отнести

- ☒ все перечисленные
- ☐ интернет-технологии
- ☐ системы искусственного интеллекта
- ☐ объектно-ориентированная технология
- ☐ технология управления знаниями

497 Синтаксическая адекватность

- ☐ отражает отношение информации и ее потребителя

- ☒ отражает только формально-структурные характеристики информации
- ☐ определяет степень соответствия образа объекта и самого объекта
- ☐ предполагает учет смыслового содержания информации
- ☐ отражает соответствие информации цели управления

498 Семантическая адекватность

- ☐ отражает формально-структурные характеристики
- ☐ отражает полезность информации для достижения пользователем поставленной цели
- ☐ отражает соответствие информации цели управления
- ☒ предполагает учет смыслового содержания информации
- ☐ отражает отношение информации и ее потребителя

499 Преимуществами экспертных систем перед человеком-экспертом являются

- ☐ отсутствие поспешных выводов
- ☐ отсутствие переубеждений
- ☒ все перечисленные
- ☐ системы, основанные на знаниях, устойчивы к помехам
- ☐ эти системы работают систематизировано

500 Адекватность информации – это

- ☐ истинное отражение сущности реального объекта
- ☒ уровень соответствия создаваемого информационного образа реальному объекту
- ☐ отображение процессов, происходящих в реальном объекте
- ☐ создание информационного образа реального объекта
- ☐ форма проявления сущности реального объекта

501 Формальные знания – это

- ☐ документы
- ☐ стандарты
- ☐ нормативы
- ☐ методы
- ☒ все перечисленные

502 Данные бывают

- ☐ линейными и нелинейными
- ☐ разветвленными
- ☐ формальными
- ☐ неформальными
- ☒ структурированными и неструктурированными

503 Неформальные знания – это

- ☒ все перечисленные
- ☐ опыт специалистов
- ☐ интуиция
- ☐ корпоративная культура
- ☐ опыт специалистов

504 Знания бывают

- ☒ формальными и неформальными
- ☐ структурированные
- ☐ частично структурированные
- ☐ частично неструктурированные

- ☐ неструктурированные

505 Знания – это

- ☐ обработанные данные, пригодные для принятия решения
☒ результат многократного использования информации для принятия решения
☐ обработанные данные, пригодные для проведения аналитического исследования
☐ отражение сущности объекта
☐ форма проявления сущности объекта

506 Информация – это

- ☐ зафиксированные сведения о событиях и явлениях
☐ набор данных необходимых для управления
☐ форма проявления сущности объекта
☒ результат анализа данных в связи с поставленной задачей
☐ набор данных для аналитического исследования

507 Элементами интеллектуальных систем являются

- ☐ экспертные системы
☒ нейронные сети, аналитические и экспертные системы
☐ системы искусственного интеллекта
☐ аналитические системы
☐ нейронные сети

508 Режимы функционирования экспертных систем являются

- ☐ наблюдение
☐ выбор данных
☒ все перечисленные
☐ усвоение новой информации
☐ интерпретация результатов и выдвижение временных гипотез

509 В базе знаний экспертных систем (ЭС) существуют:

- ☐ 5 типов знаний
☐ 4 типа знаний
☐ 6 типов знаний
☒ 3 типа знаний
☐ 7 типов знаний

510 Нейронная сеть состоит из:

- ☐ ограниченно объединенных нейронов
☐ последовательно соединенных нейронов
☐ параллельно соединенных нейронов
☐ скрыто соединенных нейронов
☒ слоев нейронов

511 В зависимости от выполняемых функций выделяют

- ☐ нейрон для связи с внешним миром
☐ нейрон для распознавания сигнала
☒ входной, выходной и скрытый нейрон
☐ нейрон для посылки сигнала
☐ нейрон для приема сигнала

512 Текущее состояние Нейрона определяется

- ☒ как взвешенная сумма его входов
- ☐ количеством входов
- ☐ количеством синапсов
- ☐ количеством аксонов
- ☐ количеством выходов

513 Прагматическая адекватность

- ☐ предполагает учет смыслового содержания информации
- ☐ отражает формально-структурные характеристики информации
- ☐ определяет степень соответствия образа объекта и самого объекта
- ☒ отражает полезность информации для достижения пользователем поставленной цели
- ☐ определяет отношение информации и технологии

514 коэффициент стабильности кст для переменной информации имеет значение

- ☐ $K_{ст} < 0,8$
- ☐ $K_{ст} < 0,7$
- ☒ $K_{ст} < 0,5$
- ☐ $K_{ст} < 0,6$
- ☐ $K_{ст} < 0,9$

515 Самой младшей единицей структуры информации является

- ☐ поток
- ☐ показатель
- ☒ реквизит
- ☐ массив
- ☐ база

516 коэффициент стабильности кст для условно-постоянной информации имеет значение

- ☐ $K_{ст} > 0,9$
- ☒ $K_{ст} > 0,5$
- ☐ $K_{ст} > 0,6$
- ☐ $K_{ст} > 0,7$
- ☐ $K_{ст} > 0,8$

517 По стабильности ЭИ классифицируется

- ☐ достоверная
- ☐ недостаточная
- ☒ переменная и условно-постоянная
- ☐ избыточная
- ☐ достаточная

518 По источнику возникновения экономическая информация классифицируется:

- ☒ все перечисленные
- ☐ выходная
- ☐ внутренняя
- ☐ внешняя
- ☐ входная

519 По форме появления ЭИ классифицируется

- ☐ достоверная
- ☐ недостоверная
- ☒ входная, промежуточная и результирующая

- ☐ внешняя
- ☐ внутренняя

520 По стадии обработки ЭМ классифицируется

- ☐ вторичная
- ☐ первичная
- ☐ результативная
- ☒ все перечисленные
- ☐ промежуточная

521 Информационное сообщение представляет собой совокупность

- ☒ показателей
- ☐ файлов
- ☐ массивов
- ☐ потоков
- ☐ реквизитов-оснований

522 Существуют следующие системы кодирования

- ☐ иерархическая
- ☒ классификационная и регистрационная
- ☐ фасетная
- ☐ однозначная
- ☐ многозначная

523 кодирование – это

- ☒ замена названия объекта на условное обозначение в целях эффективной обработки информации
- ☐ присвоение нового названия объекту
- ☐ разбиение множества объектов на подмножества
- ☐ введение описательной системы обозначения объектов
- ☐ установка отношения подчинения между объектами

524 Фасетная система классификации это:

- ☒ разбиение исходного множества объектов на подмножества, в соответствии со значениями отдельных фасетов
- ☐ описательная система классификации
- ☐ многоуровневая иерархическая зависимая классификация
- ☐ установка отношения подчинения между классификационными группами
- ☐ поиск информации по дискретной системе классификации

525 При классификации необходимо соблюдение следующих требований

- ☐ полнота охвата объектов
- ☐ однозначность реквизитов
- ☐ возможность новых объектов
- ☐ возможность разработки процедур обработки информации
- ☒ все перечисленные

526 Построение схемы информационных потоков обеспечивает

- ☒ все перечисленные
- ☐ исключение неиспользуемой информации
- ☐ классификацию информации
- ☐ рациональное представление информации
- ☐ исключение дублирующей информации;

527 Унифицированные системы документации позволяют обеспечить

- ☐ требования к порядку внедрения унифицированных форм документов
- ☐ требования к порядку регистрации унифицированных форм документов
- ☐ сопоставимости показателей различных уровней управления
- ☒ сопоставимости показателей различных сфер общественного производства
- ☐ требования к порядку ведения унифицированных форм документов

528 Основные свойства экономической информации:

- ☐ относительная простота алгоритмов расчетов;
- ☐ способность к преобразованиям, детализации, агрегированию в зависимости от поставленной цели;
- ☒ все перечисленные
- ☐ наличие материального носителя;
- ☐ тиражируемость;

529 Информационный массив представляет собой группу, объединенных по определенному признаку

- ☐ однородных показателей
- ☐ однородных реквизитов
- ☒ однородных сообщений
- ☐ однородных полей
- ☐ однородных элементов

530 качественную сторону хозяйственных операций отражают

- ☐ реквизиты-атрибуты
- ☐ реквизиты-основания
- ☒ реквизиты-признаки
- ☐ реквизиты-массивы
- ☐ реквизиты-показатели

531 количественную сторону хозяйственных операций отражают

- ☐ реквизиты-признаки
- ☒ реквизиты-основания
- ☐ реквизиты-атрибуты
- ☐ реквизиты-показатели
- ☐ реквизиты-массивы

532 Информационный поток представляет собой объединение

- ☐ реквизитов-признаков
- ☐ показателей по различным признакам
- ☐ реквизитов-оснований
- ☐ сообщений по различным признакам
- ☒ массивов по различным признакам

533 Показатель является объединением для одного объекта

- ☐ массивов
- ☐ сообщений
- ☐ файлов
- ☒ реквизитов
- ☐ потоков

534 В иерархической системе классификации применяется

- ☐ описательная система классификации

- ☒ установка отношения подчинения между классификационными группами
- ☐ одноуровневая многопризначная классификация
- ☐ независимые признаки классификации
- ☐ поиск информации по дискретной системе классификации

535 Схемы информационных потоков отражают

- ☒ все перечисленные
- ☐ объемы информации
- ☐ маршруты движения информации
- ☐ места возникновения первичной информации
- ☐ места использования результатной информации

536 Информационное обеспечение (ИО) это

- ☐ совокупность единой системы классификации и кодирования информации
- ☒ внешнее и внутримашинное ИО
- ☐ совокупность унифицированных систем документации
- ☐ совокупность схем информационных потоков
- ☐ методология построения баз данных

537 Основные свойства экономической информации

- ☒ все перечисленные
- ☐ преобладание буквенно-цифровых знаков
- ☐ значительный объем постоянных и переменных данных
- ☐ дискретность
- ☐ возможность длительного хранения

538 Типовая форма документа состоит из

- ☐ массивов
- ☐ реквизитов
- ☐ показателей
- ☐ сообщений
- ☒ заголовочной, содержательной и оформляющей части

539 Файлы электронной ИС можно классифицировать по

- ☐ способу отображения информации
- ☒ способу физической организации
- ☐ месту возникновения информации
- ☐ срокам представления информации
- ☐ форме представления информации

540 Формы электронной ИС можно классифицировать по

- ☐ срокам представления информации
- ☒ назначению (типу функциональных подсистем)
- ☐ способу отображения информации
- ☐ форме представления информации
- ☐ месту возникновения информации

541 Файлы электронной ИС можно классифицировать по

- ☐ срокам представления информации
- ☐ форме представления информации
- ☐ месту возникновения информации
- ☐ способу отображения информации

- ☒ по типу носителя информации

542 По способу физической организации файлы бывают

- ☒ с последовательным способом доступа
☐ с последовательно-параллельным способом доступа
☐ с безиндексным способом доступа
☐ с косвенным способом доступа
☐ с параллельным способом доступа

543 По типу логической организации файлы бывают

- ☒ все перечисленные
☐ с иерархической структурой записи
☐ реляционные
☐ табличные
☐ с линейной структурой записи

544 Файлы электронной ИС можно классифицировать по

- ☒ типу логической организации
☐ способу отображения информации
☐ форме представления информации
☐ срокам представления информации
☐ месту возникновения информации

545 Файлы электронной ИС можно классифицировать по

- ☒ этапам обработки
☐ способу отображения информации
☐ форме представления информации
☐ месту возникновения информации
☐ срокам представления информации

546 Файлы электронной ИС можно классифицировать по:

- ☐ способу отображения информации
☐ форме представления информации
☐ срокам представления информации
☐ месту возникновения информации
☒ составу информации (оперативной и постоянной)

547 В оформляющей части формы документа помещаются

- ☐ реквизиты-признаки
☒ дата составления и подписи лиц
☐ реквизиты-основания
☐ реквизиты-атрибуты
☐ реквизиты-показатели

548 В содержательной части используется следующая форма представления информации

- ☐ анкетная
☐ зональная
☒ все перечисленные
☐ комбинированная
☐ табличная

549 классификационная система кодирования использует

- ☐ серийно-порядковую систему кодирования
- ☐ порядковую систему кодирования
- ☐ последовательно-порядковую систему кодирования
- ☐ параллельно-порядковую систему кодирования
- ☒ последовательное и параллельное кодирование

550 В содержательной части формы документа помещаются

- ☐ справочно-группировочные реквизиты
- ☐ реквизиты-признаки
- ☒ все перечисленные
- ☐ реквизиты-основания
- ☐ количественно-суммовые реквизиты

551 В заголовочной части формы документа помещаются

- ☐ реквизиты-основания
- ☒ постоянные реквизиты
- ☐ реквизиты-признаки
- ☐ реквизиты-атрибуты
- ☐ реквизиты-показатели

552 Документация по своей форме может быть

- ☐ нормативной
- ☐ расчетной
- ☒ унифицированной или специфической
- ☐ плановой
- ☐ учетной

553 Используют следующие системы кодирования

- ☒ все перечисленные
- ☐ порядковую
- ☐ серийную
- ☐ позиционную
- ☐ комбинированную

554 Регистрационная система кодирования использует

- ☐ многозначное кодирование
- ☐ последовательное кодирование
- ☐ параллельное кодирование
- ☐ однозначное кодирование
- ☒ порядковую и серийно-порядковую систему кодирования

555 Интегрированная информационная среда включает в себя

- ☒ все изложенные
- ☐ телекоммуникационную среду
- ☐ коммуникационное программное обеспечение
- ☐ средства организации коллективной работы сотрудников
- ☐ средства подготовки и переподготовки специалистов

556 комплексное внедрение систем автоматизации на предприятии включает

- ☒ все перечисленные
- ☐ автоматизацию основных направлений деятельности предприятия
- ☐ автоматизацию основных технологических процессов предприятия

- ☐ автоматизацию управленческих процессов
- ☐ автоматизацию процессов анализа и стратегического планирования

557 Иерархическая модель БД отражает

- ☐ индексные связи
- ☐ последовательные связи
- ☒ вертикальные связи подчинения
- ☐ параллельные связи
- ☐ прямые связи

558 В состав автоматизированных банков данных (АБД) входят

- ☐ система управления базой данных (СУБД)
- ☐ база данных (БД)
- ☒ все перечисленные
- ☐ методические средства
- ☐ языковые средства

559 По способу доступа к данным баз данных (БД) разделяются

- ☐ на БД с последовательным доступом
- ☐ на БД с прямым доступом
- ☒ на БД с локальным доступом
- ☐ на БД с параллельным доступом
- ☐ на БД с индексным доступом

560 Различают следующие типы баз данных (БД)

- ☒ локальные
- ☐ реляционные
- ☐ линейные
- ☐ нелинейные
- ☐ иерархические

561 Основные требования, предъявляемые к АБД

- ☒ все перечисленные
- ☐ защита данных от несанкционированного доступа
- ☐ минимум дублирования в хранении данных
- ☐ прямой доступ к данным
- ☐ коллективный доступ к данным

562 Формой организации внутримашинного ИО является:

- ☐ база данных (БД)
- ☐ совокупность локальных файлов
- ☒ все перечисленные
- ☐ база знаний (БЗ)
- ☐ автоматизированный банк данных (АБД)

563 По способу физической организации файлы бывают

- ☐ с параллельным способом доступа
- ☒ с индексным способом доступа
- ☐ с последовательно-параллельным способом доступа
- ☐ с безиндексным способом доступа
- ☐ с косвенным способом доступа

564 Интегрированная информационная среда включает в себя

- ☒ все изложенные
- ☐ информационные ресурсы
- ☐ информационные системы (ИС)
- ☐ механизмы предоставления информации на основе ИС
- ☐ организационную инфраструктуру

565 Сетевая модель БД отражает

- ☐ индексные связи
- ☐ последовательные связи
- ☐ прямые связи
- ☐ параллельные связи
- ☒ вертикальные и горизонтальные связи прямые связи

566 По способу доступа к данным баз данных (БД) разделяются

- ☒ на БД с удаленным доступом
- ☐ на БД с последовательным доступом
- ☐ на БД с прямым доступом
- ☐ на БД с параллельным доступом
- ☐ на БД с индексным доступом

567 Различают следующие типы баз данных (БД)

- ☐ линейные
- ☐ реляционные
- ☒ распределенные
- ☐ иерархические
- ☐ нелинейные

568 Различают следующие типы баз данных (БД)

- ☐ линейные
- ☒ централизованные
- ☐ реляционные
- ☐ иерархические
- ☐ нелинейные

569 Основные требования, предъявляемые к АБД

- ☒ все перечисленные
- ☐ минимизация затрат на создание и хранение данных
- ☐ адаптация данных к развитию ИО
- ☐ обеспечение регламентированных запросов
- ☐ обеспечение нерегламентированных запросов

570 По способу физической организации файлы бывают

- ☐ с косвенным способом доступа
- ☐ с параллельным способом доступа
- ☐ с последовательно-параллельным способом доступа
- ☐ с безиндексным способом доступа
- ☒ с прямым способом доступа

571 Реляционная модель БД представляется в виде совокупности

- ☐ вертикальных связей подчинения

- ☐ последовательных связей
- ☒ таблиц
- ☐ горизонтальных связей
- ☐ прямых связей

572 Парадигма Методология задает

- ☐ технологические и программные инструменты для поддержки и усиления методов.
- ☒ руководящие указания для оценки и выбора проекта разработки ПО;
- ☐ описание системы в целом;
- ☐ технологию генерации описаний компонент ПО;
- ☐ описание элементов системы;

573 Развитие корпоративных ИС прошло в

- ☐ 6 этапов
- ☐ 2 этажа
- ☒ 3 этапа
- ☐ 4 этапа
- ☐ 5 этапов

574 Основная тенденция развития информационных технологий (ИТ)

- ☒ конвергенция ИТ
- ☐ децентрализация ИТ
- ☐ централизация ИТ
- ☐ иерархичность ИТ
- ☐ расширяемость ИТ

575 какое из требований к системе управленческого учета является не обязательным

- ☐ единообразие
- ☐ своевременность
- ☒ разнообразие
- ☐ точность
- ☐ регулярность

576 Основная тенденция развития информационных технологий (ИТ)

- ☒ глобализация ИТ
- ☐ расширяемость ИТ
- ☐ иерархичность ИТ
- ☐ централизация ИТ
- ☐ децентрализация ИТ

577 Основная тенденция развития информационных технологий (ИТ)

- ☒ ликвидация всех промежуточных звеньев на пути от источника информации к ее потребителю
- ☐ многомерность анализа данных
- ☐ адаптируемость к современным условиям
- ☐ многофакторность анализа данных
- ☐ гибкость использования данных

578 По способам построения компьютерной сети информационные технологии (ИТ) делятся на

- ☒ распределенные
- ☐ иерархические
- ☐ однозначные
- ☐ фасетные

- ☐ многозначные

579 По способам построения компьютерной сети информационные технологии (ИТ) делятся на

- ☐ параллельные
☐ многозначные
☒ многоуровневые
☐ иерархические
☐ фасетные

580 По способам построения компьютерной сети информационные технологии (ИТ) делятся на

- ☒ локальные
☐ системы с пакетной обработкой
☐ объектно-ориентированные системы
☐ системы реального времени
☐ системы с разделением времени

581 Информационные технологии (ИТ) по типу пользовательского интерфейса

- ☐ с текстовым интерфейсом
☐ с объектно-ориентированным интерфейсом
☐ с интерфейсом в форме «окон»
☐ с интерфейсом в виде «запросов»
☒ с SILK-интерфейсом

582 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ изучение итогов
☒ организационная
☐ выявление резервов предприятия
☐ сбор информации
☐ исследование всевозможных тенденций

583 Что не является принципом создания АРМ

- ☐ устойчивость
☐ системность
☒ социальная комфортность
☐ гибкость
☐ эффективность

584 Информационные технологии (ИТ) по типу пользовательского интерфейса делятся

- ☐ с текстовым интерфейсом
☐ с объектно-ориентированным интерфейсом
☐ с графическим интерфейсом
☐ с интерфейсом в виде «Запросов»
☒ с WIMP-интерфейсом

585 Информационные технологии (ИТ) по типу пользовательского интерфейса делятся

- ☐ с текстовым интерфейсом
☒ с командным интерфейсом
☐ с графическим интерфейсом
☐ с интерфейсом в форме «окон»
☐ с объектно-ориентированным интерфейсом

586 Интегрированная информационная среда включает в себя

- ☒ все перечисленные
- ☐ ERP – системы
- ☐ ПО информационной поддержки предметных областей
- ☐ ПО оперативного анализа информации и поддержки принятия решения
- ☐ ПО управления проектами

587 Основная тенденция развития информационных технологий (ИТ)

- ☐ доступность ИТ
- ☐ многозначность ИТ
- ☐ параллельное взаимодействие элементов ИТ
- ☒ совмещение всех типов информации
- ☐ последовательное взаимодействие элементов ИТ

588 Основная тенденция развития информационных технологий (ИТ)

- ☐ адаптируемость к современным условиям
- ☐ многомерность анализа данных
- ☒ изменение характеристик информационного продукта
- ☐ многофакторность анализа данных
- ☐ гибкость использования данных

589 В общую схему компоновки современной корпоративной ИС входит

- ☒ все перечисленные
- ☐ управление цепочками поставок (SCM)
- ☐ управление взаимоотношениями с клиентами (CPM)
- ☐ система планирования ресурсов предприятия (ERP)
- ☐ управление жизненным циклом продукции (PLM)

590 Парадигма Метод это

- ☐) средство для реализации структурного анализа;
- ☐ систематическая процедура или технология генерации описаний компонент ПО;

591 Типы решения бывают

- ☐ частично фрагментированные
- ☒ структурированные
- ☐ фрагментированные
- ☐ формализованные
- ☐ нефрагментированные

592 Функционально-операционный уровень управление предприятием обеспечивает

- ☐ решение задач с анализом большого количества информации
- ☐ принятие прямых решений
- ☐ проведение перспективных исследований
- ☐ долгосрочное планирование
- ☒ управление и исполнение операций

593 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ контроль выполнения плана
- ☒ контрольная
- ☐ контроль использования трудовых ресурсов
- ☐ контроль использования финансовых средств
- ☐ контроль расхода материалов

594 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ выявление резервов предприятия
- ☐ выявление показателей деятельности предприятия
- ☐ исполнение бизнес-правил
- ☐ выявление тенденций развития предприятия
- ☒ учетная

595 класс задач синтез управления это

- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☒ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели

596 класс имитационных задач это

- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☒ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных

597 класс задач извлечение знаний это

- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☒ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации

598 класс задач визуализация данных это

- ☒ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации

599 класс аналитических задач это

- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☒ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями

600 Data Mining (ДМ) это

- ☐ процесс извлечения информации из стандартизованных данных
- ☐ процесс извлечения информации из фрагментированных данных
- ☐ процесс извлечения информации из частично фрагментированных данных
- ☐ процесс извлечения информации из нефраgmentированных данных
- ☒ процесс извлечения информации из большого количества дополнительных данных

601 Типы решения бывают

- ☐ формализованные
- ☐ фрагментированные
- ☐ частично фрагментированная
- ☐ частично формализованная
- ☒ неструктурированные

602 Типы решения бывают

- ☒ частично структурированные
- ☐ формализованные
- ☐ нефрагментированные
- ☐ нефрагмализованные
- ☐ частично формализованные

603 Тактический уровень управления предприятием обеспечивает

- ☒ решение задач с анализом большого количества информации
- ☐ подготовку информации для оценки перспектив
- ☐ исполнение операций
- ☐ проведение перспективных исследований
- ☐ долгосрочное планирование

604 Стратегический уровень управления предприятием обеспечивает

- ☐ принятие прямых решений
- ☐ управление операциями
- ☒ выработку, управляющий решений, направленных на достижение долгосрочных целей предприятия
- ☐ выполнение функциональных операций
- ☐ проведение контроля

605 Управленческой функцией предприятия является

- ☒ стимулирование
- ☐ стимулирование научно-исследовательских работ
- ☐ финансовое стимулирование
- ☐ психологическое стимулирование
- ☐ стимулирование маркетинговых исследований

606 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ предоставление информации
- ☐ получение информации
- ☐ регистрация информации
- ☐ накопление информации
- ☒ анализ

607 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ накопление информации
- ☐ функциональная
- ☒ плановая
- ☐ получение информации
- ☐ регистрация информации

608 Типы решения бывают

- ☐ частично фрагментированные

- ☒ структурированные
- ☐ фрагментированные
- ☐ формализованные
- ☐ нефрагментированные

609 класс задач синтез управления это

- ☒ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями

610 класс имитационных задач это

- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☒ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации

611 класс задач извлечение знаний это

- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☒ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации

612 класс задач визуализация данных это

- ☐ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных
- ☒ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели

613 класс аналитических задач это

- ☐ определение допустимых управляющих воздействий, обеспечивающих достижение заданной цели
- ☐ наглядное графическое и табличное представление имеющейся информации
- ☐ определение взаимосвязей и взаимозависимостей бизнес-процессов на основе существующей информации
- ☐ проведение на компьютере экспериментов с математическими моделями
- ☒ вычисление заданных показателей бизнес-деятельности на основе ретроспективной информации из баз данных

614 Data Mining (ДМ) это

- ☐ процесс извлечения информации из стандартизованных данных
- ☒ процесс извлечения информации из большого количества дополнительных данных
- ☐ процесс извлечения информации из фрагментированных данных
- ☐ процесс извлечения информации из частично фрагментированных данных
- ☐ процесс извлечения информации из нефрагментированных данных

615 Типы решения бывают

- ☐ формализованные
- ☐ фрагментированные
- ☐ частично фрагментированная
- ☐ частично формализованная
- ☒ неструктурированные

616 Типы решения бывают

- ☐ нефрагментированные
- ☐ формализованные
- ☒ частично структурированные
- ☐ частично формализованные
- ☐ нефрагмализованные

617 Функционально-операционный уровень управление предприятием обеспечивает

- ☐ решение задач с анализом большого количества информации
- ☐ принятие прямых решений
- ☐ проведение перспективных исследований
- ☐ долгосрочное планирование
- ☒ управление и исполнение операций

618 Тактический уровень управления предприятием обеспечивает

- ☐ подготовку информации для оценки перспектив
- ☐ проведение перспективных исследований
- ☐ исполнение операций
- ☐ долгосрочное планирование
- ☒ решение задач с анализом большого количества информации

619 Стратегический уровень управления предприятием обеспечивает

- ☒ выработку, управляющий решений, направленных на достижение долгосрочных целей предприятия
- ☐ управление операциями
- ☐ принятие прямых решений
- ☐ проведение контроля
- ☐ выполнение функциональных операций

620 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ контроль расхода материалов
- ☐ контроль выполнения плана
- ☐ контроль использования трудовых ресурсов
- ☒ контрольная
- ☐ контроль использования финансовых средств

621 Управленческой функцией предприятия является

- ☒ стимулирование
- ☐ финансовое стимулирование
- ☐ психологическое стимулирование
- ☐ стимулирование маркетинговых исследований
- ☐ стимулирование научно-исследовательских работ

622 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ предоставление информации
- ☒ анализ
- ☐ получение информации

- ☐ регистрация информации
- ☐ накопление информации

623 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ исполнение бизнес-правил
- ☐ выявление показателей деятельности предприятия
- ☐ выявление резервов предприятия
- ☒ учетная
- ☐ выявление тенденций развития предприятия

624 Управленческой функцией предприятия является

- ☐ накопление информации
- ☐ функциональная
- ☒ плановая
- ☐ получение информации
- ☐ регистрация информации

625 Анализ состояния информатизации, тенденции и перспективы ее развития не базируется на:

- ☐ необходимость единого центра, ответственного за выработку информационной политики в целом
- ☐ необходимость единого центра, ответственного за сохранение и развитие информационного пространства
- ☐ необходимость единого центра, ответственного за обновление и использование информационных ресурсов
- ☒ допустимость стихийного неуправляемого развития информатизации
- ☐ необходимость единого центра, ответственного за обновление информационных технологий

626 Анализ состояния информатизации, тенденции и перспективы ее развития

- ☐ изучение состояния информатизации на наиболее успешных предприятиях
- ☒ бездумном копировании информационных технологий
- ☐ трезвая и реалистическая оценка конкретных возможностей информационной техники и технологии
- ☐ программа развития информатизации
- ☐ понимание комплексного и системного характера информации

627 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ использование организационных и методических материалов
- ☒ применение индивидуального принципа при проектировании рабочих мест пользователей
- ☐ использование рекомендаций по интеграции сетей, систем и баз данных
- ☐ использование стандартов по интеграции сетей, систем и баз данных
- ☐ использование системных требований по интеграции сетей, систем и баз данных

628 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ мониторинг информатизации
- ☒ применение индивидуального принципа при проектировании центров и узлов обработки информации
- ☐ сертификация информационных ресурсов
- ☐ регистрация информационных ресурсов
- ☐ учет информационных ресурсов

629 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ использование унифицированных компонентов функционирующих систем
- ☐ сертификация информационных услуг
- ☐ лицензирование информационных услуг

- ☐ развитие механизмов и средств предоставления информационного сервиса конечных пользователей
- ☒ применение индивидуального принципа при проектировании центров и узлов хранения информации

630 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ использование сертифицированных программно-технических решений
- ☐ применение модульного принципа при проектировании центров и узлов обработки информации
- ☐ применение модульного принципа при проектировании абонентских пунктов и рабочих мест пользователей
- ☒ возможность индивидуального использования различных аппарат-ных платформ
- ☐ применение модульного принципа при проектировании центров и узлов хранения информации

631 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ все перечисленные
- ☐ использование унифицированных компонентов функционирующих систем и сетей
- ☐ создание систем и средств коллективного доступа в компьютерной сети
- ☐ развитие информационных ресурсов и проблемно-технических решений
- ☒ ограничение доступа пользователей к открытым и защищенным базам данных (БД)

632 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ обеспечение информационной безопасности
- ☐ обеспечение доступа пользователей к открытым и защищенным базам данных (БД)
- ☐ гарантия подлинности распространяемой информации
- ☐ обеспечение многоуровневой защиты информации от несанкциони-рованного доступа
- ☒ применение индивидуальной системы передачи данных

633 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ строгое соблюдение международных стандартов информационных ресурсов и систем
- ☐ существование единой системы передачи данных
- ☒ индивидуальные принципы построения информационной среды
- ☐ строгое соблюдение международных стандартов в области информационно-вычислительных сетей
- ☐ строгое соблюдение международных стандартов протоколов и средств связи

634 При создании интегрированной информационной среды не должны учитываться следующие требования:

- ☐ единство технологических принципов построения информационной среды
- ☒ создание систем и средств индивидуального доступа в компьютер-ной сети
- ☐ вертикальная и горизонтальная интеграция информационных средств
- ☐ единство организационных принципов построения информационной среды
- ☐ единство технических принципов построения информационной среды

635 Достоинствами внедрения АРМ являются

- ☐ снижение производительности труда
- ☐ снижение безопасности производства
- ☐ использование нестандартных технологий
- ☒ автоматизация труда
- ☐ медленное принятие управленческих решений

636 Основными функциями АРМ являются

- ☐ максимальное время ответа на запросы пользователя

- ☐ специализация построения всех систем
- ☐ создание нормальных условий труда
- ☐ минимальная ориентация на конечного пользователя
- ☒ простота освоения работы на АРМ

637 Тренировка нейронной сети состоит в

- ☒ выбора весов межнейронных связей
- ☐ правильном выборе уровня передачи сигнала
- ☐ выборе оптимального объема правильных ответов
- ☐ правильном выборе значения входных параметров
- ☐ выборе оптимального объема обучающей выборки

638 В структуру самообучающей информационной системы входят

- ☒ все перечисленные
- ☐ анализатор
- ☐ модулятор
- ☐ синтезатор
- ☐ коррелятор

639 В структуру самообучающей информации системы входят

- ☒ все перечисленные
- ☐ модулятор
- ☐ хранилище знаний
- ☐ анализатор
- ☐ блок эвристики

640 Основными функциями АРМ являются

- ☐ возможность стандартизации элементов системы
- ☐ возможность автоматизации новых функций
- ☐ возможность решения новых задач
- ☐ возможность организации локальных файлов
- ☒ адаптация к профессиональным запросам

641 Основными функциями АРМ являются

- ☐ все изложенные
- ☐ организация сбора информации
- ☐ организация баз данных на машинных носителях
- ☐ организация автоматизированного банка данных
- ☒ удовлетворение информационной и вычислительной потребности специалиста

642 Разработка новых программных средств АРМ ведется по направлению

- ☐ создания нового ПО с улучшенными функциональными возможностями
- ☐ создания нового ПО для новых задач
- ☐ создания нового ПО для новых условий функционирования
- ☒ создания нового ПО для новых профессий
- ☐ создания нового ПО с интегрированными пакетами

643 Разработка новых программных средств АРМ ведется по направлению

- ☐ специализация ПО с улучшенными функциональными возможностями
- ☐ специализация ПО для существующих задач
- ☒ специализация ПО для существующих профессий
- ☐ специализация ПО для изменившихся условий функционирования

- ☐ специализация ПО с интегрированными пакетами

644 АРМ профессионального назначения характеризуется следующими показателями

- ☐ взаимодействие с другими сотрудниками
☐ учет решаемых задач
☒ все перечисленные
☐ разработка как функциональной части ПО, так и специальных технических средств
☐ учет профессиональных привычек и склонностей

645 Массовые проектирования ИС базируется на основополагающих принципах

- ☐ принцип контроля
☐ принцип эффективности
☒ все перечисленные
☐ принцип гибкости
☐ принцип совместимости

646 Массовое проектирование ИС базируется на основополагающих принципах

- ☐ принцип расширения
☐ принцип обновления
☒ принцип системности
☐ принцип анализа
☐ принцип синтеза

647 Массовое проектирование ИС базируется на основополагающих принципах

- ☐ принцип расширения
☒ принцип развития
☐ принцип типизации
☐ принцип обновления
☐ принцип детализации

648 Открытые информационные системы обладают следующими свойствами

- ☐ мобильность
☒ совместимость
☐ масштабируемость
☐ переносимость
☐ дружелюбность к пользователю

649 Открытые информационные системы обладают следующими свойствами

- ☐ эффективность
☒ взаимодействие
☐ системности
☐ гибкости
☐ контроля

650 Обобщенная структура ИС может быть представлена

- ☐ технологическим обеспечением
☐ информационным обеспечением
☒ функциональной частью
☐ математическим обеспечением
☐ техническим обеспечением

651 Обобщенная структура ИС может быть представлена

- ☐ правовое обеспечение
- ☐ организационное обеспечение
- ☐ эргономическое обеспечение
- ☒ среда
- ☐ лингвистическое обеспечение

652 На стадии предварительного проекта не разрабатываются

- ☐ проект технологии работы пользователей в системе
- ☐ проект программно-аппаратной реализации
- ☐ архитектура распределенной системы
- ☒ структуры данных
- ☐ проект пользовательских интерфейсов

653 На стадии предварительного проекта не разрабатываются

- ☒ протоколы телекоммуникаций
- ☐ топология сети
- ☐ распределенная обработка данных
- ☐ параллельная обработка данных
- ☐ конфигурации аппаратных средств

654 На стадии предварительного проекта не разрабатываются

- ☐ диаграммы потоков данных
- ☐ спецификации телекоммуникационной сети
- ☐ функциональные блок-схемы системного ПО
- ☒ средства ведения баз данных
- ☐ функциональные блок-схемы прикладного ПО

655 Проектирование ИС охватывает следующие основные области

- ☐ проектирование ресурсов
- ☐ проектирование миссии
- ☐ проектирование концепции
- ☒ проектирование технологии
- ☐ проектирование стратегии

656 Проектирование ИС охватывает следующие основные области

- ☐ проектирование корректировочных процессов
- ☐ проектирование организационных процессов
- ☐ проектирование основных процессов
- ☒ проектирование программ и отчетов
- ☐ проектирование вспомогательных процессов

657 Проектирование ИС охватывает следующие основные области

- ☐ проектирование контроля
- ☒ проектирование структур данных
- ☐ проектирование процедур
- ☐ проектирование стандартов
- ☐ проектирование взаимодействий

658 Разработка новых программных средств АРМ ведется по

- ☐ 6 направлениям
- ☒ 2 направлениям
- ☐ 3 направлениям

- ☐ 4 направлениям
- ☐ 5 направлениям

659 Технологические требования к внедрению ИС

- ☐ управление связями с клиентами
- ☐ управление персоналом
- ☒ системная платформа
- ☐ управление бизнес-процессами
- ☐ управление математическим обеспечением

660 Функциональными сферами внедрения модулей ИС являются

- ☒ организационное управление
- ☐ интегрируемость
- ☐ адаптируемость
- ☐ распределенность
- ☐ масштабируемость

661 CASE – технологии обладают следующими достоинствами

- ☐ снижают эффективность разработки ПО в связи с индивидуализацией проекта
- ☐ замедляют процесс разработки в связи с большим объемом работ
- ☐ замедляют срок внедрения проекта
- ☐ загружают разработчика рутинной работой
- ☒ поддерживают сопровождение и развитие систем на высоком уровне

662 CASE – технологии обладают следующими основными достоинствами

- ☒ все перечисленные
- ☐ обеспечивают эффективность и качество разрабатываемого ПО за счет автоматизации контроля всего процесса разработки
- ☐ ускоряют процесс коллективного проектирования и разработки
- ☐ позволяют за короткий срок создать прототип системы с заданными свойствами
- ☐ освобождают разработчика от рутинной работы

663 CASE – средства это

- ☐ процедуры
- ☐ модели
- ☐ разработки
- ☒ структуры
- ☐ обновление

664 CASE – средства это

- ☐ реализация
- ☐ построение
- ☐ генерация
- ☒ нотация
- ☐ разработка

665 CASE – средства это

- ☐ реализация
- ☐ выбор
- ☒ метод
- ☐ процедура
- ☐ разработка

666 CASE – средства это

- ☐ моделирование
- ☒ методология
- ☐ стандартизация
- ☐ типизация
- ☐ детализация

667 Третьим элементом методологии функционального моделирования IDEFO является

- ☐ принцип типизации бизнес процессов
- ☐ принцип детализации бизнес процессов
- ☐ принцип унификации бизнес-процессов
- ☐ принцип стандартизации бизнес процессов
- ☒ принцип функциональной декомпозиции блоков

668 Вторым элементом методологии функционального моделирования IDEFO является

- ☐ расширение
- ☒ поток
- ☐ синтез
- ☐ обновление
- ☐ анализ

669 Первым элементом методологии функционального моделирования IDEFO является

- ☐ управление
- ☒ блок
- ☐ вход
- ☐ механизм исполнения
- ☐ выход

670 Методология функционального моделирования IDEFO состоит из

- ☐ 5 элементов
- ☐ 4 элементов
- ☐ 1 элемента
- ☐ 2 элементов
- ☒ 3 элементов

671 На стадии детального проектирования не разрабатываются

- ☐ средства реализации разграничения доступа
- ☐ сетевые адреса
- ☐ протоколы телекоммуникаций
- ☐ правила разграничения доступа пользователей
- ☒ модели потоков данных

672 На стадии детального проектирования не разрабатываются

- ☐ средства ведения баз данных
- ☐ комплексы функциональных программ
- ☐ проект реализации среды ИС
- ☒ архитектура распределенной системы
- ☐ структуры данных

673 Предпосылками автоматизации бухгалтерского учета являются

- ☒ все изложенные

- ☐ наличие большого объема трудоемких и рутинных работ
- ☐ использование несложных алгоритмов решения задач
- ☐ единая унифицированная база
- ☐ сплошное и непрерывное отражение хозяйственных операций

674 На практике используются

- ☐ 5 форм счетоводства
- ☐ 1 форма счетоводства
- ☐ 2 формы счетоводства
- ☐ 3 формы счетоводства
- ☒ 4 формы счетоводства

675 На практике используются следующие формы счетоводства

- ☐ ордерная
- ☐ журнальная
- ☐ главная книга
- ☐ мемориальная
- ☒ журнально-ордерная

676 На практике используются следующие формы счетоводства

- ☐ мемориальная
- ☐ журнальная
- ☐ главная книга
- ☒ мемориально-ордерная
- ☐ ордерная

677 На практике используются следующие формы счетоводства

- ☒ журнал-главная
- ☐ главная книга
- ☐ журнальная
- ☐ мемориальная
- ☐ ордерная

678 На практике используются следующие формы счетоводства

- ☒ все перечисленные
- ☐ таблично-автоматизированная
- ☐ электронная
- ☐ журнал главная
- ☐ автоматизированная

679 Особенности реализации журнально-ордерной формы счетоводства компьютерными технологиями являются

- ☐ распределенная обработка учетных данных
- ☐ сетевая обработка учетных данных
- ☐ централизованная обработка учетных данных
- ☐ частично-централизованная обработка учетных данных
- ☒ децентрализованная обработка учетных данных

680 Особенности реализации журнально-ордерной формы счетоводства компьютерными технологиями являются

- ☐ составление журналов-ордеров
- ☐ использование для бухгалтера привычной терминологии

- ☒ все перечисленные
- ☐ составление вспомогательных ведомостей по дебету счета
- ☐ составление листов-расшифровок

681 Особенности реализации журнально-ордерной формы счетоводства компьютерными технологиями являются

- ☒ все перечисленные
- ☐ сохранение взаимосвязей между регистрами и системой их контроля
- ☐ составление накопительных регистров синтетического учета
- ☐ составление группировочных регистров синтетического учета
- ☐ составление накопительных и группировочных регистров бухгалтерского учета

682 Основными общими принципами автоматизированных форм учета не являются

- ☐ отчетная информация в срок - рабочая по запросу
- ☐ одnorазовый и минимальный ввод - многократный и максимальный вывод
- ☒ невозможность настройки системы на учетную политику различных предприятий
- ☐ один журнал хронологической записи – множество регистров систематической записи
- ☐ полноценный учет по синтетическим счетам, субсчетам и аналитическим кодам

683 Предпосылками автоматизации в аудите не являются

- ☐ математические модели анализа
- ☐ стандартизация аудита и его технологии
- ☐ оценка принимаемых аудиторских решений
- ☒ ограниченность использования информационно-справочных систем
- ☐ наличие нормативно-правовой базы создания системы автоматизированной аудиторской деятельности (СААД)

684 Функциональной подсистемой СААД не является

- ☒ проведение сложных и объемных расчетов данных
- ☐ проведение экономического анализа
- ☐ ведение учета экономического субъекта
- ☐ автоматизация учета экономического субъекта
- ☐ консультационные услуги

685 Составным элементом интегрированной АБС не является

- ☐ комплексность решений
- ☐ адаптируемость
- ☐ многофункциональность системы управления банковской деятельностью
- ☐ формирование единого информационного пространства
- ☒ централизованная система управления банковской деятельностью

686 Основными общими принципами автоматизированных форм учета не являются

- ☐ автоматическое создание произвольных отчетных форм
- ☒ отсутствие связи оперативного и бухгалтерского учета
- ☐ обеспечение цельности базы данных
- ☐ настраиваемость системы под потребности конкретного пользователя
- ☐ учет любых финансово-хозяйственных операций

687 Основными общими принципами автоматизированных форм учета не являются

- ☐ организация управленческого учета на предприятии
- ☐ организация системы оперативного доступа к информации
- ☐ автоматическое ведение журнала хозяйственных операций

- ☐ возможность автоматизированного формирования первичных бухгалтерских документов
- ☒ отсутствие типовых проводок

688 Функциональной подсистемой СААД не является

- ☐ анализ финансовой отчетности
- ☒ анализ данных, отражающих результат деятельности
- ☐ контроль деятельности персонала
- ☐ формирование регистров учета
- ☐ анализ бухгалтерской отчетности

689 Предпосылки автоматизации в аудите следующие:

- ☒ все перечисленные
- ☐ высокий уровень развития рынка аппаратно-программных средств
- ☐ наличие компьютерных систем бухгалтерского учета
- ☐ большие объемы информации
- ☐ трудоемкость аудиторских процедур

690 Для кредитных организаций наличие виртуальных денег это

- ☐ надежность
- ☐ практичность
- ☐ экономия времени
- ☐ удобство
- ☒ повышение престижа

691 Наличие пластиковой карты для владельца это

- ☐ присутствие крупных сумм наличных денег
- ☒ экономия времени
- ☐ повышение престижа
- ☐ наличие гарантий платежа
- ☐ неудобство

692 Преимуществом пластиковых денег перед бумажными не является

- ☐ удобнее и гигиеничнее
- ☐ снимают проблемы купюр и сдачи
- ☐ сумму денег в «кошельке» знает только владелец
- ☐ похититель не может немедленно воспользоваться похищенной карточкой
- ☒ не высокая безопасность системы защиты информации

693 к пластиковым картам относятся:

- ☒ все перечисленные
- ☐ авансовые карты
- ☐ страховые карты
- ☐ транспортные карты
- ☐ рекламно-информационные карты

694 Функциональные возможности автоматизированной банковской системы (АБС) образуют

- ☐ 6 уровней
- ☐ 2 уровня
- ☒ 3 уровня
- ☐ 4 уровня
- ☐ 5 уровней

695 Основопологающим принципом создания банковских технологий является

- ☐ непрерывное развитие и совершенствование системы
- ☐ многопользовательский доступ к данным в реальном времени
- ☐ масштабируемость
- ☐ моделирование банка и его бизнес-процессов
- ☒ все перечисленные

696 Основопологающим принципом создания банковских технологий является

- ☐ открытость технологий
- ☐ модульный принцип построения
- ☒ все перечисленные
- ☐ комплексный подход в охвате широкого спектра банковских функций
- ☐ гибкость настройки модулей банковской системы

697 Уровень Front-office образуют модули

- ☐ работа с ценными бумагами
- ☒ ввод информации и ее первичная обработка
- ☐ базовые функции бухгалтерского учета
- ☐ работа с кредитами
- ☐ работа с депозитами

698 к пластиковым картам относятся

- ☒ все изложенные
- ☐ клубные карты
- ☐ банковские карты
- ☐ идентификационные карты
- ☐ дисконтные карты

699 Уровень Accounting образуют модули

- ☐ внешнее взаимодействие банка
- ☐ ввод информации
- ☐ первичная обработка информации
- ☐ приложения по внутренним расчетам
- ☒ базовые функции бухгалтерского учета

700 Уровень Back-office образуют модули

- ☐ бухгалтерское ядро
- ☐ работа с пластиковыми картами
- ☒ приложения по внутренним расчетам
- ☐ взаимодействие банка с другими банками
- ☐ взаимодействие банка с клиентами