

1527_Rus_Q2017_Yekun imtahan testinin sualları**Fənn : 1527 02_Dünya iqtisadiyyatında informasiya sistemləri**

1 Целью автоматизации финансовой деятельности является:

- ☐ Автоматизация технологии выпуска продукции
- ☐ Финансовых документов
- ☒ Устранение рутинных операций и автоматизированная подготовка
- ☐ Повышение квалификации персонала
- ☐ Снижение затрат

2 Организация, осуществляющая физическое проектирование на основе существующей концепции ИС:

- ☐ Компьютерная фирма
- ☐ Консалтинговая фирма
- ☒ Разработчик ИС
- ☐ Системный интегратор
- ☐ Аудиторская фирма

3 Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:

- ☐ Социальная система
- ☐ Компьютерная система
- ☒ Информационная система
- ☐ Компьютерная сеть
- ☐ Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:
- ☐ Компьютерная сеть

4 Наиболее устойчивая к неисправностям отдельных узлов, и легко наращиваемая и конфигурируемая топология сети:

- ☐ Глобальная
- ☐ Кольцевая
- ☐ Радиальная
- ☒ Шинная

5 Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:

- ☒ Корпоративная АИС
- ☐ Глобальная АИС
- ☐ Финансовая АИС
- ☐ АИС управления технологическими процессами
- ☐ Локальная АИС

6 Информация как объект воздействия представляет собой:

- ☐ Поиск и просмотр документов, включающих в себя графику, звук и видео
- ☐ Материальное воплощение данных той или иной формы представления
- ☐ Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации
- ☒ Данные, записанные на том или ином носителе
- ☐ Материальный объект, определенные состояния или свойства которого могут рассматриваться как представление данных

7 Модель системы – это:

- ☐ Субъект информационного обеспечения
- ☐ Множество существенных свойств, которыми система обладает в данный момент времени
- ☐ Возникновение и сохранение структуры и целостных свойств системы
- ☒ Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств
- ☐ Порядок системы

8 Терминал, предназначенный для оплаты покупки с помощью карты:

- ☐ Банкомат
- ☐ Обменный пункт
- ☐ Сканер
- ☐ Кассовый аппарат
- ☒ POS-терминал

9 Свойство производительности информационной системы – это:

- ☐ Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации
- ☐ Максимальное использование возможностей аппаратного обеспечения информационной системы
- ☐ Максимальное использование ресурсов памяти компьютеров
- ☒ Время отклика на запрос клиента
- ☐ Пропускная способность информационной системы

10 хранение и поиск информации являются фундаментальными функциями

- ☐ Глобальных баз данных
- ☐ Справочной системы
- ☐ Корпоративных информационных систем
- ☐ Локальных баз данных
- ☒ Автоматизированных информационных систем

11 CASE-технология – это...

- ☐ Информационная технология
- ☐ Программное обеспечение информационных систем
- ☐ Обмен данными
- ☒ Проектирование программного обеспечения информационных систем на основе комплексной поддержки
- ☐ Технические средства

12 Осуществляет сбор, передачу и переработку информации об объекте:

- ☐ Информационный рынок
- ☐ Информационная среда
- ☒ Информационная система
- ☐ Информационное пространство
- ☐ Информационная технология

13 Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов

- ☐ Клиент-серверные или файл-серверные системы
- ☒ Системы обработки изображений документов
- ☐ Системы автоматизации деловых процедур
- ☐ Системы управления проектами
- ☐ Системы оптического распознавания символов

14 Совокупность документов, оформленных по единым правилам, называется:

- ☐ Данные
- ☐ Информационные Ресурсы

- ☒ Документация
- ☐ Документооборот
- ☐ Информация

15 World Wide Web – это служба Интернет, предназначенная для:

- ☐ Материального воплощения данных той или иной формы представления
- ☐ Передачи электронных сообщений
- ☐ Передачи файлов
- ☒ Поиска и просмотра гипертекстовых документов, включающих в себя графику, звук и видео
- ☐ Общения в реальном времени с помощью клавиатуры

16 Любые сведения, являющиеся объектом хранения, передачи и преобразования, называются

- ☐ Информационной системой
- ☐ Информатикой
- ☐ Документацией
- ☒ Информацией
- ☐ Интеграцией

17 Распределенные информационные системы могут быть:

- ☐ Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов
- ☐ Автоматизированными или клиент-серверными
- ☐ Корпоративными или вычислительными
- ☒ Клиент-серверными или файл-серверными
- ☐ Персональными или экономическими

18 Система средств и способов сбора, передачи, накопления, обработки, хранения, представления и использования информации:

- ☐ Жизненный цикл
- ☒ Информационная система
- ☐ Информационная технология
- ☐ Информационный процесс
- ☐ Информационная деятельность

19 Субъективный показатель, характеризующий меру достаточности оцениваемой информации для решения предметных задач:

- ☐ Объем информации
- ☐ Релевантность
- ☐ Толерантность
- ☒ Полнота информации
- ☐ Достоверность

20 Процесс насыщения производства и всех сфер жизни и деятельности человека информацией:

- ☐ Глобализация
- ☐ Информационное Общество
- ☒ Информатизация
- ☐ Компьютеризация
- ☐ Автоматизация

21 Сведения об окружающем мире, которые уменьшают имеющуюся степень неопределенности, неполноты знаний, отчужденные от их создателя и ставшие

- ☐ Знания

- ☐ Сигналы
- ☐ Факты
- ☐ Данные
- ☒ Информация
- ☐ Сообщения

22 Технические показатели качества информационного обеспечения относятся к:

- ☐ Экономическим
- ☐ Могут относиться как к объективным, так и к субъективным показателям
- ☐ Субъективным показателям
- ☒ Объективным показателям
- ☐ Логическим показателям

23 Совокупность данных, сохраняемых внутри некоторой системы, — это информация

- ☐ Предназначенная для руководящего состава
- ☒ Внутренняя
- ☐ Выходная
- ☐ Внешняя
- ☐ Промежуточная

24 Адрес компьютера в сети, представляющий собой 32-разрядное двоичное число:

- ☐ URL
- ☐ Логин
- ☒ IP-адрес
- ☐ Доменный
- ☐ WWW

25 Цель информационного обеспечения определяется:

- ☐ Указами правительства
- ☐ Руководителем организации
- ☐ Задачами организации
- ☐ Субъектом информационного обеспечения
- ☒ Информационными потребностями

26 Поиск по неструктурированным данным в документальных ИС осуществляется с использованием _____ признаков:

- ☐ Информативных
- ☒ Семантических
- ☐ Грамматических
- ☐ Прагматических
- ☐ Синтаксических

27 Рекламный графический блок, помещаемый на Web-странице и имеющий гиперссылку на сервер рекламодателя:

- ☐ Сайт
- ☒ Баннер
- ☐ Домен
- ☐ Тезаурус
- ☐ Кластер

28 Электронная почта обеспечивает передачу данных в режиме:

- ☐ Зависит от настроек почтовой программы

- ☒ Off-line
- ☐ Как в режиме on-line, так и в режиме off-line
- ☐ On-line
- ☐ По желанию отправителя

29 АИС, обеспечивающая информационную поддержку целенаправленной коллективной деятельности предприятия, — это:

- ☒ Корпоративная АИС
- ☐ Глобальная АИС
- ☐ Финансовая АИС
- ☐ АИС управления технологическими процессами
- ☐ Локальная АИС

30 Под информационной технологией понимаются операции, производимые с информацией:

- ☐ Только операции, осуществляемые с помощью прикладных программ
- ☒ И автоматизированные, и традиционные бумажные операции
- ☐ Только на бумажной основе
- ☐ Только с использованием компьютерной техники
- ☐ Только автоматизированные операции

31 Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:

- ☒ Электронная цифровая подпись
- ☐ Персонализация
- ☐ Авторизация
- ☐ Пароль
- ☐ Шифр

32 корпоративные информационные системы — это:

- ☐ Вычислительная сеть
- ☐ Компьютерная сеть корпорации
- ☐ Информационная система, предоставляющая услуги по доступу в Интернет
- ☐ Информационная система, осуществляющая бизнес в Интернете
- ☒ Информационная система, обеспечивающая работу корпорации

33 Адресом электронного почтового ящика может являться:

- ☒ nauka@list.ru
- ☐ e:\work\new\stat.doc
- ☐ ftp://lab.un.nn.ru
- ☐ www.nngu.ru
- ☐ http://www.host.ru/index.html

34 Что такое информация по определению Норберта Винера

- ☐ Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- ☒ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему и приспособления к нему наших чувств.
- ☐ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☐ Данные
- ☐ Структурированные данные.

35 Эффективность мониторинга внешней среды зависит от

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Квалификации людей, занимающихся конкретной деятельностью.[yeni cavab]

- ☐ Предприятий, в которых ежедневно происходят тысячи небольших изменений.
- ☐ Умения найти изменения и способность понять их важность.
- ☐ Изменений, постепенно происходящих и накапливающихся во внешней деловой среде.

36 Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- ☐ Мониторинг и отбор источников информации;
- ☐ Выявление, структурирование и регулярное уточнение информационных потребностей предприятия;
- ☒ Все ответы верны.
- ☐ Анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- ☐ Сбор информации, оценка ее достоверности, полноты и значимости;

37 Информация - это сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе

- ☐ Специализации
- ☒ Коммуникации
- ☐ Потребления материальных продуктов и услуг
- ☐ Обслуживания производственных процессов
- ☐ Хозяйственной деятельности

38 Главный экономический эффект применения ИТ средств заключается

- ☐ В прямой экономии от ускорения обработки данн
- ☐ Все ответы верны
- ☐ В повышении скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации
- ☐ В применении современных средств обработки информации (компьютеров и программного обеспечения)
- ☒ В повышении качества управления и качества основных производственных процессов

39 Предприятие можно рассматривать как информационный узел, в котором

- ☐ Повышается скорость обработки постоянно возрастающих потоков информации
- ☒ Сходятся внешние входящие потоки информации и циркулируют внутренние потоки
- ☐ Понятия информационное обеспечение и программное обеспечение часто используют как синонимы
- ☐ Прямая экономия от ускорения обработки данных
- ☐ Наблюдается повышение качества управления и основных производственных процессов

40 как связаны информация и знания?

- ☐ Информация - это знание
- ☐ К информации относятся знания, сконцентрированные в статьях, книгах, патентных описаниях, устных сообщениях
- ☐ Информация - это сообщения для других, отчужденные от их первоначального живого источника
- ☐ Знание - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобщественная форма информации
- ☒ Информация - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобщественная форма знания

41 Специалисты по информатике делят информацию на уровня

- ☐ 6
- ☒ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☐ 5

42 Что такое экономическая информация ?

- ☒ Информация, ориентированная на хозяйственную деятельность субъектов и на обслуживание производственных процессов, продажу, обмен, распределение и потребление материальных продуктов и услуг.
- ☐ Все ответы верны

- ☐ Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).
- ☐ Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
- ☐ Информация, представленная в средствах массовой информации (газеты, журналы, радио, телевидение).

43 Что такое информация ?

- ☒ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☐ Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- ☐ Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
- ☐ Структурированные данные
- ☐ Данные

44 Информационная система – это:

- ☒ Набор средств, методов и персонала для решения какой-либо задачи;
- ☐ Методы обработки и преобразования данных о каком-либо объекте
- ☐ Программное и техническое обеспечение
- ☐ Программное обеспечение;
- ☐ Набор информационных технологий;

45 Системы информационной поддержки, использующиеся на предприятии, называют

- ☐ Консультационными
- ☒ Учетными
- ☐ Программными
- ☐ Аналитическими
- ☐ Справочными

46 Искажения возникают при

- ☐ Описании различных событий, объединенных по какому-либо признаку
- ☒ Укрупнении исходных данных
- ☐ Работе с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами и т.д.
- ☐ Превращении знания в общественное достояние
- ☐ Представлении в виде модели

47 При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события

- ☐ Возникают различного рода искажения
- ☒ Данные превращаются в информацию
- ☐ Данные превращаются в знания
- ☐ Информация превращается в знания
- ☐ Появляются первичные сведения

48 На третьем этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макрочреждении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде
- ☒ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям
- ☐ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях
- ☐ Определяются информационные потребности предприятия
- ☐ Определяются факторы макрочреждения

49 На втором этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде
- ☐ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям
- ☒ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях
- ☐ Определяются информационные потребности предприятия
- ☐ Определяются факторы макроокружения

50 На первом этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде
- ☐ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям
- ☐ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях
- ☒ Определяются информационные потребности предприятия
- ☐ Определяются факторы макроокружения

51 Построение системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении выполняется в ... этапов

- ☐ 7
- ☐ 5
- ☐ 4
- ☒ 3
- ☐ 6

52 Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- ☒ Все ответы верны.
- ☐ разработка прогнозов и альтернативных сценариев действий предприятия
- ☐ анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- ☐ сбор информации, оценка ее достоверности, полноты и значимости;
- ☐ оценка и сравнение альтернативных сценариев, выбор стратегии действий и принятие управленческих решений для реализации выбранной стратегии

53 Данные представляют собой

- ☐ Процесс получения и использования информации
- ☐ Информацию, которая обеспечивает превращение знания в общественное достояние
- ☐ Овеществленную, отчужденную от создателя и обобществленную форму знания
- ☒ Первичные сведения о каком-то событии или содержат точное описание этого события
- ☐ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира

54 к информационным ресурсам относятся:

- ☐ Техническое обеспечение
- ☐ Информационные технологии;
- ☐ Данные о каком-либо объекте;
- ☒ Книги
- ☐ Программное обеспечение

55 Информация – это:

- ☐ Все вышеперечисленное
- ☐ Используемые человеком знания;

- ☐ Компьютерная технология;
- ☒ Сведения об объектах окружающей среды;
- ☐ Знания о наблюдаемом факте;

56 к математическому обеспечению ИС относятся:

- ☐ Определение структурных характеристик информации
- ☐ Вычислительные центры предприятий;
- ☐ Массивы информации;
- ☒ Алгоритмы решения задач;
- ☐ Методы и модели решения задач

57 Семантический аспект информации отражает:

- ☐ Тезаурус системы
- ☐ Потребительские характеристики информации;
- ☒ Смысловое содержание информации;
- ☐ Структурные характеристики информации;
- ☐ Возможность использования информации в практических целях

58 В информационной системе предприятия

- ☐ Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☐ Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
- ☐ Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- ☒ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.
- ☐ Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.

59 Структурные характеристики информации определяют:

- ☐ Все вышесказанное
- ☐ Прагматический аспект;
- ☐ Синтаксический аспект;
- ☒ Семантический аспект;
- ☐ Содержательный аспект

60 Схемы информационных потоков относятся к:

- ☐ Данным о состоянии ресурсов
- ☐ Техническому обеспечению;
- ☐ Программному обеспечению;
- ☐ Организационному обеспечению ИС;
- ☒ Информационному обеспечению;

61 Главный экономический эффект от применения современных средств обработки информации

- ☐ Отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☐ Повышение скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации
- ☐ Прямая экономия от ускорения обработки данных
- ☒ Повышение качества управления и качества основных производственных процессов.
- ☐ Выполнение производственных функций предприятия.

62 Данные превращаются в информацию....

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Когда содержат точное описание какого-либо события
- ☐ Когда представляют собой первичные сведения о каком-то событии

- ☒ При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события
- ☐ При записи в определенном формате на определенном языке в виде знаков на материальный носитель

63 Что определяют информационные технологии?

- ☐ Единую информационную среду.
- ☒ Количество, род и время, за которое предприятие в состоянии собрать и обработать информацию.
- ☐ Компьютерные и информационно-коммуникационные сети коллективного доступа.
- ☐ Использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☐ Сбор, хранение, обработку и распространение информации.

64 Основой для принятия стратегически важных решений, определяющих направления развития предприятия

- ☐ Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- ☒ Нерегулярные входящие информационные потоки
- ☐ Внутренние информационные потоки
- ☐ Внешние информационные потоки
- ☐ Периодические информационные потоки

65 Поступающая из микроокружения предприятия информация – это

- ☐ Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- ☒ Регулярные входящие информационные потоки
- ☐ Внутренние информационные потоки
- ☐ Внешние информационные потоки
- ☐ Периодические информационные потоки

66 Регулярные входящие информационные потоки – это

- ☐ Используемая для управления предприятием и принятия управленческих решений информация
- ☒ Поступающая из микроокружения предприятия информация
- ☐ Различные программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- ☐ Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием
- ☐ Исчерпывающий объем информации, позволяющий моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия

67 Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием – это

- ☐ Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- ☒ Внешняя деловая среда
- ☐ Регулярные информационные потоки
- ☐ Внутренние информационные потоки
- ☐ Периодические информационные потоки

68 Внешняя деловая среда - это

- ☐ Инициация сбора информации до тех пор, пока ожидаемые выгоды не повысят предполагаемые затраты на ее получение
- ☒ Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием
- ☐ Работа с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами
- ☐ Способ облегчения процесса принятия решений в условиях неопределенности
- ☐ Степень воздействия деловой среды на бизнес

69 Информация, создаваемая вне предприятия во внешней деловой среде – это

- ☐ Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- ☒ Внешние информационные потоки
- ☐ Регулярные информационные потоки
- ☐ Внутренние информационные потоки
- ☐ Периодические информационные потоки

70 Внешние входящие информационные потоки представляют собой

- ☐ Степень воздействия деловой среды на бизнес
- ☐ Работу с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами
- ☐ Способ облегчения процесса принятия решений в условиях неопределенности
- ☐ Инициацию сбора информации до тех пор, пока ожидаемые выгоды не повысят предполагаемые затраты на ее получение
- ☒ Информацию, создаваемую вне предприятия во внешней деловой среде

71 Системы информационной поддержки, использующиеся на предприятии, называют

- ☐ Программными
- ☒ Учетными
- ☐ Справочными
- ☐ Консультационными
- ☐ Аналитическими

72 Искажения возникают при

- ☐ Работе с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами и т.д.
- ☒ Укрупнении исходных данных
- ☐ Представлении в виде модели
- ☐ Описании различных событий, объединенных по какому-либо признаку
- ☐ Превращении знания в общественное достояние

73 При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события

- ☐ Возникают различного рода искажения
- ☒ Данные превращаются в информацию
- ☐ Информация превращается в знания
- ☐ Данные превращаются в знания
- ☐ Появляются первичные сведения

74 Данные превращаются в информацию....

- ☐ Все ответы верны
- ☒ При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события
- ☐ Когда содержат точное описание какого-либо события
- ☐ Когда представляют собой первичные сведения о каком-то событии
- ☐ При записи в определенном формате на определенном языке в виде знаков на материальный носитель

75 Данные представляют собой

- ☐ Процесс получения и использования информации
- ☒ Первичные сведения о каком-то событии или содержат точное описание этого события
- ☐ Информацию, которая обеспечивает превращение знания в общественное достояние
- ☐ Овеществленную, отчужденную от создателя и обобществленную форму знания
- ☐ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира

76 Как связаны информация и знания?

- ☐ К информации относятся знания, сконцентрированные в статьях, книгах, патентных описаниях, устных сообщениях

- ☒ Информация - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобщественная форма знания
- ☐ Знание - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобщественная форма информации
- ☐ Информация - это знание
- ☐ Информация - это сообщения для других, отчужденные от их первоначального живого источника

77 Предприятие можно рассматривать как информационный узел, в котором

- ☐ Понятия информационное обеспечение и программное обеспечение часто используют как синонимы
- ☒ Сходятся внешние входящие потоки информации и циркулируют внутренние потоки
- ☐ Наблюдается повышение качества управления и основных производственных процессов
- ☐ Повышается скорость обработки постоянно возрастающих потоков информации
- ☐ Существует прямая экономия от ускорения обработки данных

78 Главный экономический эффект применения ИТ средств заключается

- ☐ Все ответы верны
- ☒ В повышении качества управления и качества основных производственных процессов
- ☐ В применении современных средств обработки информации (компьютеров и программного обеспечения)
- ☐ В прямой экономии от ускорения обработки данных
- ☐ В повышении скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации

79 Информация - это сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе

- ☐ Потребления материальных продуктов и услуг
- ☒ Коммуникации
- ☐ Хозяйственной деятельности
- ☐ Специализации
- ☐ Обслуживания производственных процессов

80 На третьем этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде.
- ☒ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям.
- ☐ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях.
- ☐ Определяются информационные потребности предприятия.
- ☐ Определяются факторы макроокружения.

81 На втором этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде.
- ☒ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях.
- ☐ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям.
- ☐ Определяются информационные потребности предприятия.
- ☐ Определяются факторы макроокружения.

82 На первом этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- ☐ Учитываются происходящие изменения во внешней среде.
- ☒ Определяются информационные потребности предприятия.
- ☐ Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям.

- ☐ Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях.
- ☐ Определяются факторы макроокружения.

83 Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- ☐ Анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- ☒ Все ответы верны.
- ☐ Мониторинг и отбор источников информации;
- ☐ Выявление, структурирование и регулярное уточнение информационных потребностей предприятия;
- ☐ Оценка и сравнение альтернативных сценариев, выбор стратегии действий и принятие управленческих решений для реализации выбранной стратегии;

84 Эффективность мониторинга внешней среды зависит от

- ☐ Процессы подготовки отчетов о деятельности подразделений или сводного отчета о деятельности предприятия.
- ☒ Квалификации людей, занимающихся конкретной деятельностью.
- ☐ Умения найти изменения и способность понять природу возникновения искажений в процессе обобщения и укрупнения информации
- ☐ Предприятий, в которых ежедневно происходят тысячи небольших изменений.
- ☐ Изменений, постепенно происходящих и накапливающихся во внешней деловой среде.

85 Как определяется качество информации применительно к деятельности предприятия

- ☐ Наличием на предприятии нескольких учетных систем, работающих автономно
- ☒ Рациональностью и обоснованностью управленческих решений, принятых руководством предприятия на ее основе
- ☐ Удовлетворением ряду требований
- ☐ Реализацией информационной поддержки решения стоящих перед руководством предприятия в целом и его отдельными структурными подразделениями задач
- ☐ Минимизацией искажений информации, возможных не только в учетных, но и в информационно-справочных системах

86 Что такое «информация» по определению Норберта Винера

- ☐ Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- ☒ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему и приспособления к нему наших чувств.
- ☐ Модель, упрощенное и огрубленное представление знания.
- ☐ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☐ Структурированные данные.

87 Главный экономический эффект от применения современных средств обработки информации

- ☐ Отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☒ Повышение качества управления и качества основных производственных процессов.
- ☐ Повышение скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации.
- ☐ Прямая экономия от ускорения обработки данных
- ☐ Выполнение производственных функций предприятия.

88 Главная задача информационного обеспечения предприятия

- ☐ Достижение поставленных задач с минимальными издержками и проблемами.
- ☒ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- ☐ Интенсификация существующих информационных потоков.
- ☐ Выделение многоплановости процесса.
- ☐ Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов

89 Третья категория информационного обеспечения экономики

- ☐ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- ☒ Информация, используемая для управления не отдельными технологическими (рабочими) процессами, а деятельностью предприятия в целом как процессом достижения поставленных задач с минимальными издержками и проблемами (внутренняя информация).
- ☐ Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- ☐ Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов.
- ☐ Циркуляция различных информационных потоков.

90 Вторая категория информационного обеспечения экономики

- ☐ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- ☒ Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).
- ☐ Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- ☐ Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов.
- ☐ Циркуляция различных информационных потоков.

91 Первая категория информационного обеспечения экономики

- ☐ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- ☐ Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов.
- ☐ Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- ☒ Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
- ☐ Циркуляция различных информационных потоков.

92 Что такое «экономическая информация»?

- ☐ Информация, представленная в средствах массовой информации (газеты, журналы, радио, телевидение).
- ☐ Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
- ☐ Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
- ☒ Информация, ориентированная на хозяйственную деятельность субъектов и на обслуживание производственных процессов, продажу, обмен, распределение и потребление материальных продуктов и услуг.
- ☐ Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).

93 Что такое «информация»?

- ☐ Структурированные данные.
- ☐ Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
- ☐ Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- ☒ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ☐ Структурированные данные и метазнания.

94 Схемы информационных потоков относятся к:

- ☐ Программному обеспечению;
- ☐ Данным о состоянии ресурсов
- ☒ Информационному обеспечению;
- ☐ Организационному обеспечению ИС;
- ☐ Техническому обеспечению;

95 Структурные характеристики информации определяют:

- ☐ Семантический аспект;
- ☐ Содержательный аспект
- ☐ Прагматический аспект;
- ☒ Синтаксический аспект;
- ☐ Все вышесказанное

96 В информационной системе предприятия

- ☐ Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
- ☐ Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☐ Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- ☐ Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
- ☒ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.

97 Семантический аспект информации отражает:

- ☐ Потребительские характеристики информации;
- ☐ Возможность использования информации в практических целях
- ☐ Тезаурус системы
- ☒ Смысловое содержание информации;
- ☐ Структурные характеристики информации;

98 К математическому обеспечению ИС относятся:

- ☐ Массивы информации;
- ☐ Методы и модели решения задач
- ☒ Алгоритмы решения задач;
- ☐ Определение структурных характеристик информации
- ☐ Вычислительные центры предприятий;

99 В автоматизированных ИС информация обрабатывается:

- ☐ С использованием только технических средств;
- ☐ Без участия человека;
- ☐ В случаях умышленного искажения данных в первичных документах
- ☐ Только ручную
- ☒ При частичном участии человека;

100 Структурированная задача – это задача, в которой:

- ☐ Известно функциональное назначение всех ее элементов;
- ☐ Существует возможность использования информации в практических целях
- ☐ Обрабатываются и преобразуются данные о каком-либо объекте
- ☒ Известны все элементы и взаимосвязи между ними;
- ☐ Невозможно выделить взаимосвязи между элементами;

101 Информация – это:

- ☐ Используемые человеком знания;
- ☐ Знания о наблюдаемом факте;
- ☐ Все вышеперчисленное
- ☒ Сведения об объектах окружающей среды;
- ☐ Компьютерная технология;

102 К информационным ресурсам относятся:

- ☐ Программное обеспечение

- ☐ Техническое обеспечение
- ☐ Информационные технологии;
- ☒ Книги;
- ☐ Данные о каком-либо объекте;

103 Информационная система – это:

- ☐ Программное и техническое обеспечение
- ☐ Программное обеспечение;
- ☒ Набор средств, методов и персонала для решения какой-либо задачи;
- ☐ Методы обработки и преобразования данных о каком-либо объекте
- ☐ Набор информационных технологий;

104 В автоматизированных ИС информация обрабатывается:

- ☐ Без участия человека;
- ☐ Нет правильных ответов
- ☐ Только вручную
- ☐ С использованием только технических средств;
- ☒ При частичном участии человека;

105 Структурированная задача – это задача, в которой:

- ☒ Известны все элементы и взаимосвязи между ними;
- ☐ Существует возможность использования информации в практических целях
- ☐ Обрабатываются и преобразуются данные о каком-либо объекте
- ☐ Известно функциональное назначение всех ее элементов;
- ☐ Невозможно выделить взаимосвязи между элементами;

106 хранилища данных строятся на базе

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Систем поддержки принятия решений
- ☐ Систем управления базами данных
- ☒ Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений
- ☐ Баз знаний

107 к каким источникам информации относятся документы на бумажных носителях?

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☒ Внутренним
- ☐ Бумажным

108 к каким источникам информации относятся документы из электронных хранилищ?

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☒ Внутренним
- ☐ Бумажным

109 к каким источникам информации относится система внутрифирменного электронного документооборота?

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним

- ☒ Внутренним
☐ Бумажным

110 к каким источникам информации относятся транзакционные системы, предназначенные для выполнения бизнес-операций и учетных операций?

- ☐ Все ответы верны
☐ Достоверным
☐ Внешним
☒ Внутренним
☐ Бумажным

111 как называется совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку?

- ☐ Создание, сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации.
☐ Снижение трудоемкости использования информационных ресурсов
☐ Информационные системы.
☒ Информационные технологии.
☐ Методы принятия решений.

112 Принимает ли АИС решения за руководителя?

- ☐ Нет правильных ответов
☐ Вопрос некорректен
☒ Нет
☐ Да
☐ Да, при выполнении некоторых условий

113 Для чего могут использоваться различные научные подходы?

- ☐ Принятия обоснованных управленческих решений.
☐ Отражения действительного состояния предприятия
☐ Для построения динамических моделей
☒ Для построения стратегических моделей
☐ Объяснения фактов

114 какую возможность дает АИТ?

- ☐ Построить и исследовать информационную модель
☐ Обобщать информацию о деятельности предприятия за прошедшие периоды.
☐ Быть динамичным инструментом.
☒ Легко манипулировать многократно укрупненными данными, не вдаваясь в подробности, чтобы выработать стратегическую линию действий предприятия.
☐ Детализации первичной информации.

115 Информационные технологии дают возможность

- ☐ Детализации первичной информации для решения тактических вопросов.
☐ Устранения неполноты информации.
☐ Роста компании.
☒ Выработки стратегической линии действий предприятия.
☐ Фиксации правильных практик.

116 как называют современные информационные технологии?

- ☐ КИС
☐ АСУ
☐ АИС

- ☒ АИТ
☐ Data Mining

117 Что приводит к возникновению синергетического эффекта

- ☐ Круглосуточное подключение к информации о состоянии интересующих рынков
☐ Конвергенция программных продуктов
☐ Обеспечение совместимости различных продуктов, позволяющих использовать их в едином информационном пространстве
☒ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач
☐ Взаимоусиление информационных функций в одном устройстве

118 конвергенция – это

- ☐ Глобализация
☐ Передача информации через границы регионов и государств
☐ Определение свойств (признаков) компьютера
☒ Сходимость информационных признаков
☐ Информационная изоляция государств и протекционизм в деле свободы передачи информации

119 Термин конвергенция заимствован из

- ☐ Географии
☐ Экономики
☐ Физики
☒ Биологии
☐ Математики

120 конвергенция указывает на

- ☐ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач
☐ Взаимоусиление информационных функций
☐ Рационализацию номенклатуры средств информатики
☒ Возникновение сходства в строении и функциях у относительно далеких по происхождению групп организмов в процессе эволюции
☐ Возможность вести управленческий учет

121 В области аппаратного обеспечения конвергенция ведет к

- ☐ Координации разработки протоколов взаимодействия и стандартных интерфейсов аппаратных средств
☐ К тенденции ликвидации промежуточных звеньев
☐ Изменению отношений на предприятии (производство - обеспечение), между предприятиями (продавец - посредник - покупатель), между предприятием и потребителем
☒ Увеличению диапазона возможностей оборудования и к добавлению ему ранее несвойственных функций
☐ Решению задачи аппаратной совместимости

122 Распределенная обработка данных обязательно предполагает наличие

- ☐ Все ответы верны
☐ Систем поддержки принятия решений
☐ Систем управления базами данных
☐ Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений
☒ Баз данных

123 Индустрия создания баз данных и СУБД берет свое начало с

- ☐ 1970
☐ 1980
☐ 1990
☒ 1960

☐ 2000

124 Термин хранилище данных был введен

- ☐ Марги Росс
- ☐ Ральфом Кимбаллом
- ☐ Эдвардом Коддом
- ☒ Биллом Инмоном
- ☐ Мануэлем Кастельсом

125 Инмон определил хранилища данных как наборы данных

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Неизменные
- ☐ Интегрированные
- ☐ Предметно-ориентированные
- ☐ Поддерживающие хронологию

126 Предметная-ориентированность данных в хранилищах – это

- ☐ Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения
- ☐ Технические возможности для создания соответствующих систем
- ☒ Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- ☐ Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- ☐ Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения

127 Интегрированность данных в хранилищах – это

- ☐ Технические возможности для создания соответствующих систем
- ☐ Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- ☒ Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- ☐ Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- ☐ Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения

128 Неизменяемость данных в хранилищах – это

- ☐ Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- ☐ Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- ☐ Технические возможности для создания соответствующих систем
- ☐ Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- ☒ Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения

129 Поддержка хронологии данных в хранилищах – это

- ☐ Технические возможности для создания соответствующих систем

- ☐ Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- ☐ Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- ☒ Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- ☐ Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения

130 Чем отличается автоматизированная информационная система от традиционного бумажного документооборота?

- ☐ Обобщением информации
- ☐ Отражением действительного состояния предприятия
- ☒ Точностью, глубиной и оперативностью.
- ☐ Взаимозаменяемостью ресурсов
- ☐ Выработкой альтернативных вариантов решений

131 Для чего необходимо проводить регулярную инвентаризацию, регистрировать изменение запасов материалов, готовой продукции, незавершенного производства и, наконец, детально классифицировать затраты в различных срезах.

- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Выполнения тех или иных действий.

132 Для чего необходимо получение информации о загрузке рабочих мест, перемещении материалов по участкам производства, расходе рабочего времени?

- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Выполнения тех или иных действий.

133 Для чего необходим быстрый доступ к архивам документов, проектной и технической документации, технологическим картам производственных процессов?

- ☐ Выполнения тех или иных действий.
- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде

134 В процессе моделирования используются

- ☐ Автоматизированные информационные технологии.
- ☐ Экономические факторы и ресурсы.
- ☐ Создание, наполнение, хранение и распространение информации.
- ☒ Данные о состоянии ресурсов и сценарии изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Количество, качество, род информации.

135 В информационной системе предприятия

- ☐ Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☒ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.

- ☐ Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- ☐ Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
- ☐ Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.

136 Что определяют информационные технологии?

- ☐ Единую информационную среду
- ☐ Сбор, хранение, обработку и распространение информации
- ☒ Количество, род и время, за которое предприятие в состоянии собрать и обработать информацию.
- ☐ Использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☐ Компьютерные и информационно-коммуникационные сети коллективного доступа.

137 Среда хранилища предназначена для

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Чтения
- ☐ Анализа
- ☐ Обработки
- ☐ Пользования

138 Основное предназначение хранилища данных – это

- ☐ Тематическое и временное структурирование, согласование и агрегирование
- ☒ Предоставление точной информации в кратчайшие сроки и с минимумом затрат
- ☐ Технические возможности для создания соответствующих систем
- ☐ Интеграция ранее разьединенных детализированных данных
- ☐ Разделение наборов данных, используемых для операционной (производственной) обработки, и наборов данных, применяемых для решения задач анализа

139 На что ориентированы функциональные системы

- ☐ Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- ☒ На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- ☐ Преобразование деятельности государственных служб
- ☐ На обеспечение функционирования системы в целом
- ☐ Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование

140 Интерфейс – это

- ☐ Техническое (аппаратное) средство
- ☒ Граница раздела двух систем (подсистем), устройств (блоков) или программ (подпрограмм)
- ☐ Микропроцессорная архитектура
- ☐ Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- ☐ Основное устройство обработки данных

141 Под каким термином обозначается тип микропроцессора, объемы оперативной и дисковой памяти и наличие других устройств

- ☐ Интерфейс
- ☒ Конфигурация
- ☐ Материнская плата
- ☐ Программное обеспечение
- ☐ Специальные стандарты на аппаратные интерфейсы

142 Ядром любой информационной системы или системы обработки и передачи данных являются

- ☐ Серверы
- ☒ Компьютеры
- ☐ Локальные сети и Интернет
- ☐ Локальные сети
- ☐ Мультимикропроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки.

143 Информационные системы в зависимости от целевого назначения подразделяют на

- ☐ Информационные и инфологические системы
- ☒ Функциональные и обеспечивающие подсистемы
- ☐ Системы по техническим (аппаратным) и программным средствам
- ☐ Системы по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- ☐ Системы по обработке различных данных

144 Электронное правительство - это

- ☐ Киберкорпорация
- ☒ Масштабная программа модернизации и реконструкции системы государственного управления
- ☐ Изменение традиционных бизнес-моделей и потребностей пользователей
- ☐ Национальные программы информатизации различных стран
- ☐ Облегчение общения граждан с правительством по принципу "одного окна", когда на одном сайте человек сможет получить ответы на все интересующие его вопросы, но и радикальным образом изменить сами принципы и методы работы чиновников

145 Что существенно облегчает задачу осуществления инновационной деятельности

- ☐ Диверсификация деятельности
- ☒ Глобализация информации
- ☐ Тенденции развития мировых рынков
- ☐ Объединение сетей различных типов и масштабов
- ☐ Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы

146 Что делает актуальным вопрос о защите прав собственности на информацию

- ☐ Диверсификация деятельности
- ☒ Глобализация информации
- ☐ Тенденции развития мировых рынков
- ☐ Объединение сетей различных типов и масштабов
- ☐ Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы

147 Провайдер

- ☐ Позволяет доносить любую информацию до потребителя.
- ☒ Обеспечивает предоставление средств связи и согласование информационных протоколов.
- ☐ Подключает пользователя к локальной сети.
- ☐ Получает доступ к глобальным систематизированным (отраслевым) информационным системам.
- ☐ Регулирует потоки информации.

148 Подключение пользователей (рабочих станций) к сети осуществляется через

- ☐ Информационный отдел предприятия.
- ☒ Сервер.
- ☐ Локальную сеть.
- ☐ Глобальную сеть.
- ☐ Региональную сеть.

149 В области аппаратного обеспечения конвергенция ведет к

- ☐ Координации разработки протоколов взаимодействия и стандартных интерфейсов аппаратных средств.

- ☒ Увеличению диапазона возможностей оборудования и к добавлению ему ранее несвойственных функций.
- ☐ К тенденции ликвидации промежуточных звеньев.
- ☐ Изменению отношений на предприятии (производство - обеспечение), между предприятиями (продавец - посредник - покупатель), между предприятием и потребителем.
- ☐ Решению задачи аппаратной совместимости.

150 Конвергенция указывает на

- ☐ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач.
- ☒ Возникновение сходства в строении и функциях у относительно далеких по происхождению групп организмов в процессе эволюции.
- ☐ Взаимоусиление информационных функций.
- ☐ Рационализацию номенклатуры средств информатики.
- ☐ Возможность вести управленческий учет.

151 Термин конвергенция заимствован из

- ☐ Географии
- ☒ Биологии
- ☐ Экономики
- ☐ Физики
- ☐ Математики

152 Конвергенция – это

- ☐ Глобализация.
- ☒ Сходимость информационных признаков.
- ☐ Передача информации через границы регионов и государств.
- ☐ Определение свойств (признаков) компьютера.
- ☐ Информационная изоляция государств и протекционизм в деле свободы передачи информации.

153 Что приводит к возникновению синергетического эффекта

- ☐ Круглосуточное подключение к информации о состоянии интересующих рынков.
- ☒ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач.
- ☐ Конвергенция программных продуктов.
- ☐ Обеспечение совместимости различных продуктов, позволяющих использовать их в едином информационном пространстве.
- ☐ Взаимоусиление информационных функций в одном устройстве.

154 К каким источникам информации относятся документы на бумажных носителях?

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Внутренним
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☐ Бумажным

155 К каким источникам информации относятся документы из электронных хранилищ?

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Внутренним
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☐ Бумажным

156 К каким источникам информации относится система внутрифирменного электронного документооборота?

- ☐ Все ответы верны

- ☒ Внутренним
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☐ Бумажным

157 К каким источникам информации относятся транзакционные системы, предназначенные для выполнения бизнес-операций и учетных операций?

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Внутренним
- ☐ Достоверным
- ☐ Внешним
- ☐ Бумажным

158 Как называется совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку?

- ☐ Создание, сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации.
- ☒ Информационные технологии.
- ☐ Снижение трудоемкости использования информационных ресурсов
- ☐ Информационные системы.
- ☐ Методы принятия решений.

159 Чем отличается автоматизированная информационная система от традиционного бумажного документооборота?

- ☐ Обобщением информации
- ☐ Взаимозаменяемостью ресурсов
- ☐ Выработкой альтернативных вариантов решений
- ☒ Точностью, глубиной и оперативностью.
- ☐ Отражением действительного состояния предприятия

160 Для чего могут использоваться различные научные подходы?

- ☐ Принятия обоснованных управленческих решений.
- ☐ Для построения динамических моделей
- ☐ Отражения действительного состояния предприятия
- ☒ Для построения стратегических моделей
- ☐ Объяснения фактов

161 Какую возможность дает АИТ?

- ☐ Построить и исследовать информационную модель.
- ☐ Быть динамичным инструментом.
- ☐ Обобщать информацию о деятельности предприятия за прошедшие периоды.
- ☒ Легко манипулировать многократно укрупненными данными, не вдаваясь в подробности, чтобы выработать стратегическую линию действий предприятия.
- ☐ Детализации первичной информации.

162 Для чего необходимо проводить регулярную инвентаризацию, регистрировать изменение запасов материалов, готовой продукции, незавершенного производства и, наконец, детально классифицировать затраты в различных срезах.

- ☐ Выполнения тех или иных действий.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.

163 Для чего необходимо получение информации о загрузке рабочих мест, перемещении материалов по участкам производства, расходе рабочего времени?

- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
- ☐ Выполнения тех или иных действий.

164 Для чего необходим быстрый доступ к архивам документов, проектной и технической документации, технологическим картам производственных процессов?

- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
- ☐ Выполнения тех или иных действий.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.

165 Для чего нужен мониторинг основных производственных и обеспечивающих производство бизнес-процессов?

- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Выполнения тех или иных действий.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде

166 Информационные технологии дают возможность

- ☒ Выработки стратегической линии действий предприятия.
- ☐ Фиксации правильных практик.
- ☐ Детализации первичной информации для решения тактических вопросов.
- ☐ Роста компании.
- ☐ Устранения неполноты информации.

167 В процессе моделирования используются

- ☒ Данные о состоянии ресурсов и сценарии изменения различных параметров этих состояний.
- ☐ Количество, качество, род информации.
- ☐ Создание, наполнение, хранение и распространение информации.
- ☐ Экономические факторы и ресурсы.
- ☐ Автоматизированные информационные технологии.

168 В информационной системе предприятия

- ☒ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.
- ☐ Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ☐ Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
- ☐ Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- ☐ Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.

169 Как называют современные информационные технологии?

- ☐ АИС
- ☐ АСУ
- ☒ АИТ
- ☐ Data Mining

☐ КИС

170 Как называют современные информационные технологии?

- ☒ АИТ
- ☐ АИС
- ☐ АСУ
- ☐ КИС
- ☐ Data Mining

171 Бизнес-системы XXI века

- ☐ Ориентированы на pull-push-модели.
- ☐ Фирмоцентрированы
- ☒ Ориентированы на клиента.
- ☐ Имеют возможность диктовать условия рынку
- ☐ Ориентированы на push –модели.

172 Основная задача бизнес-систем XX века достигается

- ☐ Детализацией продукции.
- ☒ Масштабированием продукции.
- ☐ Фокусированием продукции.
- ☐ Дифференциацией продукции.
- ☐ Минимизацией цены продукции.

173 Основная задача бизнес-систем XX века достигается

- ☐ Фокусированием компетенций.
- ☒ Масштабированием компетенций.
- ☐ Детализацией компетенций.
- ☐ Минимизацией цены компетенций.
- ☐ Дифференциацией компетенций.

174 Для чего нужен мониторинг основных производственных и обеспечивающих производство бизнес-процессов?

- ☐ Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- ☒ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
- ☐ Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
- ☐ Выполнения тех или иных действий.
- ☐ Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.

175 Самыми быстрыми микропроцессорами являются микропроцессоры серии

- ☐ HP
- ☐ Microsoft
- ☐ Digital
- ☐ Intel
- ☒ Alpha

176 Самые быстрые микропроцессоры разработаны фирмой

- ☐ Intel
- ☐ HP
- ☐ Microsoft
- ☒ Digital
- ☐ Alpha

177 Самыми быстрыми микропроцессорами являются микропроцессоры серии

- ☐ Intel
- ☐ Digital
- ☒ Alpha
- ☐ HP
- ☐ Microsoft

178 Второй микропроцессорной архитектурой является архитектура, предложенная фирмой

- ☐ HP
- ☒ Apple
- ☐ Intel
- ☐ Digital
- ☐ Microsoft

179 какой фирмой был изобретен микропроцессор

- ☐ Microsoft
- ☒ Intel
- ☐ IBM
- ☐ AMD
- ☐ HP

180 Микросхема – это

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Электронный блок, размещенный внутри миниатюрного корпуса
- ☐ Процессор микрокомпьютера
- ☐ Микропроцессор
- ☐ Транзистор

181 Подключение пользователей (рабочих станций) к сети осуществляется через

- ☐ Глобальную сеть.
- ☒ Сервер
- ☐ Информационный отдел предприятия.
- ☐ Региональную сеть.
- ☐ Локальную сеть.

182 Провайдер

- ☐ Получает доступ к глобальным систематизированным (отраслевым) информационным системам.
- ☒ Обеспечивает предоставление средств связи и согласование информационных протоколов.
- ☐ Позволяет доносить любую информацию до потребителя.
- ☐ Регулирует потоки информации.
- ☐ Подключает пользователя к локальной сети.

183 Суть Интернета –

- ☐ Передача потоков информации.
- ☐ Оборудование, программы и протоколы.
- ☐ Соединение глобальных сетей.
- ☒ Средства объединения разнообразных информационных сетей.
- ☐ Децентрализация информационных пересылок.

184 Размещенная в Интернете информация находится

- ☐ В информационных хранилищах

- ☐ На сайтах.
- ☒ На серверах.
- ☐ В протоколах Интернета.
- ☐ В специальных ресурсах

185 Децентрализация информационных пересылок ведет к

- ☐ Объединению региональных систем
- ☐ Появлению глобальных отраслевых систем
- ☒ Большой гибкости
- ☐ Загруженности в настоящий момент пути
- ☐ Объединению разнообразных информационных сетей

186 Электронное правительство - это

- ☐ Киберкорпорация
- ☒ Масштабная программа модернизации и реконструкции системы государственного управления
- ☐ Национальные программы информатизации различных стран
- ☐ Изменение традиционных бизнес-моделей и потребностей пользователей
- ☐ Облегчение общения граждан с правительством по принципу "одного окна", когда на одном сайте человек сможет получить ответы на все интересующие его вопросы, но и радикальным образом изменить сами принципы и методы работы чиновников

187 Интерфейс – это

- ☐ Техническое (аппаратное) средство
- ☒ Граница раздела двух систем (подсистем), устройств (блоков) или программ (подпрограмм)
- ☐ Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- ☐ Микропроцессорная архитектура
- ☐ Основное устройство обработки данных

188 Ядром любой информационной системы или системы обработки и передачи данных являются

- ☒ Компьютеры
- ☐ Серверы
- ☐ Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- ☐ Локальные сети
- ☐ Локальные сети и Интернет

189 Второе условие для обеспечения конкурентного преимущества

- ☐ Стратегическая компетенция.
- ☐ Инновации
- ☐ Уникальность
- ☒ Гибкость
- ☐ Модификация продукта.

190 Первое условие для обеспечения конкурентного преимущества

- ☒ Уникальность
- ☐ Инновации
- ☐ Стратегическая компетенция
- ☐ Модификация продукта.
- ☐ Гибкость

191 На что ориентированы обеспечивающие системы

- ☐ Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование

- ☐ На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- ☒ На обеспечение функционирования системы в целом
- ☐ Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- ☐ Преобразование деятельности государственных служб

192 На что ориентированы функциональные системы

- ☐ Преобразование деятельности государственных служб
- ☐ Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- ☐ Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование
- ☒ На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- ☐ На обеспечение функционирования системы в целом

193 Достаточное условие выживания компании

- ☐ Стратегическая компетенция
- ☐ Инновации
- ☐ Устойчивость
- ☒ Гибкость
- ☐ Модификация продукта.

194 Необходимое условие выживания компании

- ☒ Устойчивость
- ☐ Инновации
- ☐ Стратегическая компетенция
- ☐ Модификация продукта.
- ☐ Гибкость

195 Глобальные отраслевые системы

- ☐ Создаются мощные международные, национальные и региональные системы.
- ☒ Имеют тенденцию к соединению между собой.
- ☐ Не имеют возможности для соединения между собой.
- ☐ Служат источникам и средствам распространения информации.
- ☐ Увеличивают потоки информации.

196 Почему статистическая оценка показателей не пользуется популярностью?

- ☐ Из-за паретонеоптимальности.
- ☒ Из-за недостаточно высокого качества входных данных.
- ☐ Из-за недостаточно высокого качества выходных данных.
- ☐ Из-за некорректного моделирования экономических характеристик.
- ☐ Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества.

197 В какой форме ставится задача на практике

- ☐ Альтернативной
- ☒ Векторной
- ☐ Параметрической
- ☐ Матричной
- ☐ Инвариантной

198 На кого ориентированы финансовые программы прогнозирования

- ☐ Высший менеджмент предприятия
- ☒ Пользователей-непрограммистов
- ☐ Управленцев
- ☐ Специалистов, программистов
- ☐ Всех работников предприятия

199 Как поддерживается решение задач на протяжении всего цикла управления

- ☐ Выработкой решений на основе оценки результатов за прошедший период
- ☒ Математическими методами
- ☐ Планированием
- ☐ Экономическими методами
- ☐ Управленческим учетом

200 CubiCalc представляет собой

- ☐ Нейронную сеть
- ☒ Экспертную систему
- ☐ Программу кластерного анализа
- ☐ Нечеткие генетические алгоритмы
- ☐ Систему распознавания

201 Нейронная сеть – это

- ☐ Программное обеспечение
- ☒ Программный пакет
- ☐ Процессор
- ☐ Редактор
- ☐ Нейромикросхемы

202 Цель эконометрики –

- ☐ Построение модели линейной и нелинейной регрессии
- ☒ Получение эмпирических выводов экономических закономерностей
- ☐ Построение модели, сбор данных, выбор подходящего метода оценки и затем оценка модели
- ☐ Предсказание тенденций развития имитационных моделей
- ☐ Выявление статистических методов количественного анализа

203 Наиболее используемыми среди статистических оценок показателей являются:

- ☐ Специальные эконометрические методы;
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Модели линейной и нелинейной регрессии;
- ☐ Средства статистической обработки выборки и временных рядов;
- ☐ Модели тренда и сезонности;

204 В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- ☐ Использование принципа минимизации необходимой и достаточной аналитической информации, предоставляемой пользователю
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Наличие элементов экспертной поддержки аналитических запросов
- ☐ Потенциальное использование систем искусственного интеллекта при анализе и прогнозе
- ☐ Модульная структура стандартных аналитических блоков, в которую могут входить как готовые блоки финансового анализа и прогнозирования на основе встроенных эконометрических моделей, так и математические алгоритмы для обработки больших массивов данных

205 В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- ☐ Применение современных математических методов для решения экономических и финансовых задач
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Полная автоматизация и быстрота обработки аналитических запросов пользователей
- ☐ Многоаспектная (многоуровневая) система анализа и представления информации конечному пользователю
- ☐ Формулировка запросов аналитической системы в удобных пользователю эконометрических терминах с использованием диалогового конструктора запросов

206 По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на группы:

- ☐ Использование аналитических методов решения
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением
- ☐ Финансовое конструирование и планирование
- ☐ Изучение взаимосвязей элементов

207 По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на группы:

- ☐ Использование моделей многомерного анализа, в том числе факторного анализа
- ☐ Финансовое конструирование и планирование
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Прогнозирование, в том числе с сезонным компонентом
- ☐ Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением

208 Основные потенциальные пользователи информационных хранилищ –

- ☐ Конечный пользователь
- ☒ Среднее и высшее звено управления, системные аналитики
- ☐ Квалифицированные пользователи
- ☐ Операторы программно-технологических средств
- ☐ Лица, принимающие решения (ЛПР)

209 В качестве платформы можно привести пример

- ☐ Множество агентов.
- ☒ Информационных технологий.
- ☐ Создание уникального продукта.
- ☐ Информационных систем.
- ☐ Создание устойчивого уникального продукта.

210 Антагонистические игры –

- ☐ Основная концепция «выиграл-выиграл».
- ☒ Выигрыш равен проигрышу соперника.
- ☐ Выигрыш равен выигрышу конкурента.
- ☐ Строится равновесная игра.
- ☐ Достигается седловидная точка.

211 К внешним источникам информации относятся

- ☐ Клиенты и партнеры предприятия, представляющие данные в электронном виде или на бумажных носителях.
- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ Информационные агентства, поставляющие данные на бумажных носителях;
- ☐ Информационные агентства, поставляющие данные в электронном виде, так и на бумажных носителях;
- ☐ Законодательные и регулирующие органы;

212 В качестве внутренних источников информации могут выступать

- ☐ Документы из электронных хранилищ.
- ☒ Все вышесказанное.

- ☐ Система внутрифирменного электронного документооборота.
- ☐ Транзакционные системы.
- ☐ Документы на бумажных носителях.

213 Информационное, программное и техническое обеспечение призвано систематизировать

- ☐ Внутрифирменные и электронные источники информации.
- ☒ Внутренние и внешние источники информации.
- ☐ Внешние источники информации.
- ☐ Внутренние источники информации.
- ☐ Внутренние, внешние и промежуточные источники информации.

214 Один из важнейших рычагов развития бизнеса

- ☐ Подготовка производства, собственно производство, сбыт, работу с персоналом, финансы и др.
- ☐ Полнота и актуальность информационной базы для принятия стратегических решений.
- ☐ Масштабируемость обращения продукции и услуг.
- ☒ Использование современных методов сбора, обработки, хранения, анализа и представления информации.
- ☐ Правильное принятие управленческих решений.

215 По способу использования периферийные устройства могут быть

- ☐ Специальные и стандартные
- ☐ Автоматические и механические
- ☒ Индивидуальные и коллективные
- ☐ Производительные и быстродействующие
- ☐ Коммутируемые и выделенные

216 К периферийным устройствам

- ☐ Электронные интегральные схемы
- ☐ Транзисторы
- ☒ Принтеры, сканеры, устройства внешнего хранения, устройства связи относятся
- ☐ Сетевая плата
- ☐ Процессор компьютера

217 Принтеры, сканеры, устройства внешнего хранения, устройства связи относятся к

- ☐ Аппаратным ресурсам
- ☐ Описанию конфигурации компьютера
- ☐ Объему оперативной памяти
- ☒ Периферийным устройствам
- ☐ Быстродействию процессора

218 Основное устройство обработки данных

- ☐ Устройства ввода-вывода
- ☐ Электронные интегральные схемы
- ☐ Сетевая плата
- ☐ Транзисторы
- ☒ Процессор компьютера

219 Процессор компьютера —

- ☐ Основное устройство передачи данных
- ☐ Программное средство, реализующее те или иные функции сбора, ввода, хранения, защиты и обработки информации
- ☐ Пропускная способность линий связи
- ☒ Основное устройство обработки данных

- ☐ Производительность вычислительных средств

220 Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии

- ☐ Электронное правительство
☐ Электронная коммерция
☐ Киберкорпорация
☒ Электронное государство
☐ Электронный бизнес

221 Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуггражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти

- ☒ Электронное правительство
☐ Электронное государство
☐ Киберкорпорация
☐ Электронный бизнес
☐ Электронная коммерция

222 Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности

- ☐ Электронная коммерция
☐ Электронное государство
☒ Электронный бизнес
☐ Электронное правительство
☐ Киберкорпорация

223 Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций

- ☒ Электронная коммерция
☐ Электронное правительство
☐ Электронное государство
☐ Электронный бизнес
☐ Киберкорпорация

224 Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

- ☐ Электронное государство
☐ Электронная коммерция
☐ Электронный бизнес
☒ Киберкорпорация
☐ Электронное правительство

225 Электронное государство

- ☒ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
☐ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
☐ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуггражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
☐ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

- ☐ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций

226 Электронное правительство

- ☐ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- ☐ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- ☐ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- ☐ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме
- ☒ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти

227 Электронный бизнес

- ☐ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- ☐ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- ☐ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- ☒ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- ☐ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

228 Электронная коммерция

- ☐ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме
- ☐ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- ☒ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- ☐ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- ☐ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии

229 Киберкорпорация – это

- ☐ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- ☐ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- ☒ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме
- ☐ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- ☐ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти

230 Что такое раплексная среда?

- ☐ Среда, в которой происходит расширение стратегического репертуара.
- ☐ Среда, в которой происходит модификация продукта.
- ☐ Среда, характеризующаяся базовостью продукта.
- ☒ Среда, характеризующаяся высокой структурной и динамической сложностью.
- ☐ Устойчивая среда.

231 Что делает актуальным вопрос о защите прав собственности на информацию

- ☒ Глобализация информации
- ☐ Тенденции развития мировых рынков
- ☐ Диверсификация деятельности
- ☐ Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы
- ☐ Объединение сетей различных типов и масштабов

232 Что существенно облегчает задачу осуществления инновационной деятельности

- ☐ Объединение сетей различных типов и масштабов
- ☐ Тенденции развития мировых рынков
- ☐ Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы
- ☐ Диверсификация деятельности
- ☒ Глобализация информации

233 Информационные системы в зависимости от целевого назначения подразделяют на

- ☐ Системы по техническим (аппаратным) и программным средствам
- ☐ Нет правильных ответов
- ☐ Системы по обработке различных данных
- ☒ Функциональные и обеспечивающие подсистемы
- ☐ Системы по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации

234 Под каким термином обозначается тип микропроцессора, объемы оперативной и дисковой памяти и наличие других устройств

- ☐ Специальные стандарты на аппаратные интерфейсы
- ☐ Программное обеспечение
- ☒ Конфигурация
- ☐ Интерфейс
- ☐ Материнская плата

235 Почему эконометрика не всегда дает положительные результаты в экономике?

- ☐ Из-за недостаточно высокого качества входных данных
- ☐ Из-за некорректного моделирования экономических характеристик
- ☐ Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества
- ☒ Из-за ограниченных объемов временных рядов
- ☐ Из-за недостаточно высокого качества выходных данных

236 На чем основывается эконометрика?

- ☐ Все ответы верны
- ☒ На современном развитии теории и наблюдений, связанных с методами получения выводов
- ☐ На средствах моделирования
- ☐ На определении рыночных тенденций и цен в случае применения метода рыночной калькуляции
- ☐ На выявлении тенденций изменения остатков по счетам для управления ими

237 Почему статистическая оценка показателей не пользуется популярностью?

- ☐ Из-за паретонеоптимальности
- ☐ Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества
- ☒ Из-за недостаточно высокого качества входных данных
- ☐ Из-за некорректного моделирования экономических характеристик.
- ☐ Из-за недостаточно высокого качества выходных данных

238 Что входит в ряд методов векторной оптимизации?

- ☒ Все ответы верны

- ☐ Выделение ведущего показателя
- ☐ Лексикографическое упорядочение показателей
- ☐ Использование принципа гарантированного результата и его обобщений
- ☐ Методы последовательных уступок

239 В какой форме ставится задача на практике

- ☐ Альтернативной
- ☒ Векторной
- ☐ Матричной
- ☐ Оптимизационной
- ☐ Инвариантной

240 На кого ориентированы финансовые программы прогнозирования

- ☐ Всех работников предприятия
- ☐ Специалистов, программистов
- ☒ Пользователей-непрограммистов
- ☐ Управленцев
- ☐ Высший менеджмент предприятия

241 как поддерживается решение задач на протяжении всего цикла управления

- ☐ Планированием
- ☐ Экономическими методами
- ☐ Выработкой решений на основе оценки результатов за прошедший период
- ☒ Математическими методами
- ☐ Управленческим учетом

242 Современные предприятия требуют все большей

- ☐ Контроля за выполнением стратегических решений.
- ☒ Оперативности
- ☐ Короткого цикла обращения продукции и услуг.
- ☐ Изменчивости потребительского спроса.
- ☐ Полноту и актуальность информационной базы.

243 В качестве внутренних источников информации могут выступать

- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Документы из электронных хранилищ.
- ☐ Транзакционные системы
- ☐ Система внутрифирменного электронного документооборота.
- ☐ Документы на бумажных носителях.

244 конкуренты играют ... роль в бизнес-отношениях

- ☐ Многозначную
- ☒ Важную
- ☐ Ведущую
- ☐ Первостепенную
- ☐ Стратегическую

245 Наиболее используемыми среди статистических оценок показателей являются:

- ☐ Специальные эконометрические методы
- ☐ Средства статистической обработки выборки и временных рядов;
- ☐ Модели линейной и нелинейной регрессии;
- ☐ Модели тренда и сезонности;

☒ Все ответы верны

246 Цель эконометрики –

- ☐ Предсказание тенденций развития имитационных моделей
- ☐ Построение модели, сбор данных, выбор подходящего метода оценки и затем оценка модели
- ☐ Выявление статистических методов количественного анализа
- ☐ Построение модели линейной и нелинейной регрессии
- ☒ Получение эмпирических выводов экономических закономерностей

247 Нейронная сеть – это

- ☐ Редактор
- ☒ Программный пакет
- ☐ Программное обеспечение
- ☐ Нейромикросхемы
- ☐ Процессор

248 CubiCalc представляет собой

- ☐ Нечеткие генетические алгоритмы
- ☒ Экспертную систему
- ☐ Нейронную сеть
- ☐ Систему распознавания
- ☐ Программу кластерного анализа

249 В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- ☐ Наличие элементов экспертной поддержки аналитических запросов
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Использование принципа минимизации необходимой и достаточной аналитической информации, предоставляемой пользователю
- ☐ Модульная структура стандартных аналитических блоков, в которую могут входить как готовые блоки финансового анализа и прогнозирования на основе встроенных эконометрических моделей, так и математические алгоритмы для обработки больших массивов данных
- ☐ Потенциальное использование систем искусственного интеллекта при анализе и прогнозе

250 В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Многоаспектная (многоуровневая) система анализа и представления информации конечному пользователю
- ☐ Полная автоматизация и быстрота обработки аналитических запросов пользователей
- ☐ Формулировка запросов аналитической системы в удобных пользователю эконометрических терминах с использованием диалогового конструктора запросов
- ☐ Применение современных математических методов для решения экономических и финансовых задач

251 По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:

- ☐ Использование аналитических методов решения
- ☐ Финансовое конструирование и планирование
- ☐ Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Изучение взаимосвязей элементов

252 Основные потенциальные пользователи информационных хранилищ –

- ☐ Операторы программно-технологических средств
- ☒ Среднее и высшее звено управления, системные аналитики
- ☐ Конечный пользователь
- ☐ Лица, принимающие решения (ЛПР)

- ☐ Квалифицированные пользователи

253 В качестве платформы можно привести пример

- ☐ Создание устойчивого уникального продукта.
☐ Информационных систем.
☒ Информационных технологий
☐ Создание уникального продукта
☐ Множество агентов

254 Антагонистические игры –

- ☐ Строится равновесная игра.
☒ Выигрыш равен проигрышу соперника
☐ Основная концепция «выиграл-выиграл».
☐ Достигается седловидная точка.
☐ Выигрыш равен выигрышу конкурента

255 к внешним источникам информации относятся

- ☒ Все вышесказанное
☐ Информационные агентства, поставляющие данные в электронном виде, так и на бумажных носителях;
☐ Информационные агентства, поставляющие данные на бумажных носителях;
☐ Законодательные и регулирующие органы;
☐ Клиенты и партнеры предприятия, представляющие данные в электронном виде или на бумажных носителях.

256 Информационное, программное и техническое обеспечение призвано систематизировать

- ☐ Внутрифирменные и электронные источники информации.
☒ Внутренние и внешние источники информации
☐ Внутренние источники информации.
☐ Внешние источники информации.
☐ Внутренние, внешние и промежуточные источники информации.

257 Один из важнейших рычагов развития бизнеса

- ☐ Полнота и актуальность информационной базы для принятия стратегических решений.
☒ Использование современных методов сбора, обработки, хранения, анализа и представления информации
☐ Правильное принятие управленческих решений.
☐ Подготовка производства, собственно производство, сбыт, работу с персоналом, финансы и др.
☐ Масштабируемость обращения продукции и услуг.

258 По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:

- ☒ Все ответы верны
☐ Финансовое конструирование и планирование
☐ Прогнозирование, в том числе с сезонным компонентом
☐ Использование моделей многомерного анализа, в том числе факторного анализа
☐ Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением

259 На что ориентирован первый круг учета в западной бухгалтерии?

- ☐ Традиционный финансовый учет
☐ Выработку формы и содержания информации
☒ Учет преобразований факторов бизнеса в продукты и услуги
☐ Учет финансовых потоков
☐ Оперативность предоставления информации

260 На что ориентирован первый круг учета в западной бухгалтерии?

- ☐ Оперативность предоставления информации
- ☐ Учет преобразований факторов бизнеса в услуги
- ☐ Учет преобразований факторов бизнеса в продукты
- ☒ Учет финансовых потоков
- ☐ Выработку формы и содержания информации

261 Западная бухгалтерия предусматривает характер учета

- ☐ Шесть уровней
- ☐ Четыре уровня
- ☐ Трехкруговой
- ☒ Двухкруговой
- ☐ Пять уровней

262 На что ориентирована типовая система учета на предприятиях

- ☐ На традиционный финансовый учет
- ☐ Сбор, регистрацию и обобщение всей информации
- ☐ На внутреннюю отчетность
- ☒ На внешнюю отчетность
- ☐ Постановку и ведение управленческого учета

263 как выражается полный цикл принятия управленческих решений

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Принятие входного параметра - структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- ☐ Структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- ☒ План – организация выполнения - учет - контроль - анализ – регулирование
- ☐ Анализ информации – разработка каналов - принятие решения- доведение решения до исполнителей – контроль за исполнением

264 Что должна включать модель метаданных

- ☐ Контроль за исполнением
- ☐ Полный цикл принятия управленческих решений
- ☐ Охват широкого круга понятий современного менеджмента
- ☒ Структуризацию плана счетов, ориентированную на управление
- ☐ Формирование информационного поля для проведения полномасштабного анализа

265 Для чего предназначены оперативные хранилища?

- ☐ Создания центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров
- ☐ Взаимосвязи различных компонентов метаданных
- ☐ Описания информации
- ☒ Структуризации и проектирования
- ☐ Структуризации плана счетов

266 Стратегия предприятия – это

- ☐ Управление отношениями
- ☐ Минимизация расходов и рисков
- ☒ Определение целевого показателя в будущем
- ☐ Выработка плана
- ☐ Отражение во времени

267 Информация о бизнес-процессах представляется в виде

- ☐ Информация о поставках материалов и комплектующих, сбыте, производстве и их компонентах
- ☐ Информации о клиентах, поставщиках и конкурентах

- ☐ Центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров
- ☒ Управляемых и оцениваемых параметров
- ☐ Информации о рынках предоставления услуг, регионов, времени

268 Что такое агрегация данных в информационном хранилище

- ☐ Анализ
- ☐ Шкалирование
- ☐ Представление в едином формате
- ☐ Проверка адекватности
- ☒ Технология объединения

269 Что такое согласование данных в информационном хранилище

- ☐ Анализ
- ☐ Шкалирование
- ☒ Представление в едином формате
- ☐ Проверка адекватности
- ☐ Загрузка

270 Прежде чем загрузить данные в информационное хранилище, их подвергают

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Дополнению
- ☐ Согласованию
- ☐ Фильтрации
- ☐ Агрегации

271 Что являются основными особенностями концепции

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Неизменность после внесения данных в информационное хранилище и доступность только в режиме чтения;
- ☐ Интегрированность, предполагающая согласованное хранение данных в едином общедфирменном хранилище;
- ☐ Ориентация учета на предметную область, предусматривающая сбор данных о некотором предмете (бизнес-объекте) в согласованной, единой (несмотря на различные источники) и удобной для использования в управленческом анализе форме;
- ☐ Поддержание хронологии и соответствующей структуризации за длительный период (обычно за несколько лет);

272 Data Warehouse – это концепция

- ☐ Информационных систем
- ☐ Информационных технологий
- ☐ Предметных областей
- ☐ Согласованных хранений данных
- ☒ Информационного хранилища

273 Что такое дополнение данных в информационном хранилище

- ☒ Шкалирование
- ☐ Проверка адекватности
- ☐ Анализ
- ☐ Загрузка
- ☐ Представление в едином формате

274 Что такое фильтрация данных в информационном хранилище

- ☐ Загрузка
- ☐ Представление в едином формате

- ☒ Проверка адекватности
- ☐ Шкалирование
- ☐ Анализ

275 В информационном хранилище, как правило, представлены

- ☐ Первоначальные оперативные данные
- ☒ Определенным образом обработанная информация
- ☐ Общесистемная информация
- ☐ Недостающая общесистемная информация
- ☐ Данные в едином формате

276 Аналитический механизм предоставления информации должен сопровождаться

- ☐ Детализацией по годам, кварталам, месяцам, декадам, дням
- ☐ Иерархической классификацией понятий
- ☐ Использованием drill down-drill up
- ☒ Возможностью ее детализации
- ☐ Представления информации в информационном хранилище

277 Чему способствует внедрение сетевых технологий

- ☐ Доступности информации
- ☐ Снижению загрузки офисных работников
- ☒ Обеспечению установления связи с удаленными пользователями
- ☐ Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- ☐ Разработке информационных технологий

278 Чему способствует использование единых баз данных?

- ☐ Доступности информации
- ☐ Снижению загрузки офисных работников
- ☐ Обеспечению установления связи с удаленными пользователями
- ☒ Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- ☐ Разработке информационных технологий

279 Внедрение экспертных систем способствует

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Внедрению систем поддержки принятия решений
- ☐ Уменьшению численности работников, занятых в процессе
- ☐ Замене экспертов и узких специалистов неспециалистами и специалистами широкого профиля
- ☐ Предоставлению информации и инструментов для ее обработки

280 как реинжиниринг изменяет реконструируемые бизнес-процессы?

- ☐ "Уполномоченный" менеджер обеспечивает единую точку контакта
- ☐ Уменьшается количество проверок и управляющих воздействий
- ☐ Работа выполняется в том месте, где это целесообразно
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Минимизируется количество согласований

281 как реинжиниринг изменяет реконструируемые бизнес-процессы?

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Исполнители принимают самостоятельные решения
- ☐ Шаги процесса выполняются в естественном порядке
- ☐ Несколько рабочих процедур объединяются в одну
- ☐ Процессы имеют различные варианты исполнения

282 Автоматизация бизнес-процессов

- ☐ Применение методов ИТ
- ☐ Предусматривает подлинный реинжиниринг
- ☐ Приводит к многократному улучшению эффективности
- ☒ Приводит лишь к ускорению существующих процессов
- ☐ Конструирование бизнес-процессов

283 Основой успешного развития бизнеса в течение последних двухсот лет является

- ☐ Достижения в области информационных технологий
- ☐ Усовершенствование бизнес-процессов компаний
- ☐ Непрерывные и довольно существенные изменения в технологиях, рынках сбыта и потребностях клиентов
- ☒ Принцип разделения труда
- ☐ Конструирование бизнеса

284 Автор Богатства наций

- ☐ К. Исикава
- ☐ А. Слоун
- ☐ Дж.Чампи
- ☐ М. Хаммер
- ☒ А.Смит

285 Необходимость реинжиниринга связывается

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу вырабатываемой стратегии
- ☐ Анализ причин возникновения конкретной проблемы
- ☒ С высокой динамичностью современного делового мира
- ☐ Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах

286 Реинжиниринг – это

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу вырабатываемой стратегии
- ☐ Анализ причин возникновения конкретной проблемы
- ☒ Фундаментальное переосмысление и радикальное перепроектирование бизнес-процессов
- ☐ Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах

287 Автор термина реинжиниринг

- ☐ К. Исикава
- ☐ А. Слоун
- ☐ Дж.Чампи
- ☒ М. Хаммер
- ☐ А.Смит

288 Что является импульсом для инжиниринга бизнес-процессов?

- ☐ Увеличение средств принятия тактических решений
- ☐ Глобализация
- ☐ Информационные системы
- ☒ Информационные технологии
- ☐ Полнота информации

289 Тип предпринимателя, подчиняющегося обстоятельствам –

- ☐ Нет правильных ответов
- ☐ Воробей
- ☐ Ворон
- ☐ Орел
- ☒ Голубь

290 Тип реактивного предпринимателя –

- ☐ Нет правильных ответов
- ☒ Воробей
- ☐ Ворон
- ☐ Орел
- ☐ Голубь

291 Тип предпринимателя, нашедшего окно оптимального проактивного действия –

- ☐ Нет правильных ответов
- ☐ Воробей
- ☒ Ворон
- ☐ Орел
- ☐ Голубь

292 Тип проактивного предпринимателя –

- ☐ Нет правильных ответов
- ☐ Воробей
- ☐ Ворон
- ☒ Орел
- ☐ Голубь

293 Реинжиниринг бизнес-процессов – это

- ☐ Автоматизация интеллектуального труда
- ☐ Повышение роли информационных технологий практически в каждой сфере деятельности организации
- ☐ Использование информационных технологий в бизнес-процессах
- ☒ Создание новых и более эффективных бизнес-процессов без учета предшествующего развития
- ☐ Автоматизация существующего процесса

294 Пример бизнес-процесса микроуровня

- ☐ Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”
- ☒ Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.
- ☐ Консалтинговая компания
- ☐ Производство коммерческого продукта
- ☐ Формирование каталога ИТ-услуг

295 Пример бизнес-процесса макроуровня

- ☐ Формирование каталога ИТ-услуг
- ☒ Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”
- ☐ Консалтинговая компания
- ☐ Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.
- ☐ Производство коммерческого продукта

296 При реинжиниринге бизнес-процессы могут осуществляться

- ☐ Только в рамках корпорации
- ☒ В рамках одной функции или одного подразделения
- ☐ На уровне всего предприятия

- ☐ На макроэкономическом уровне
- ☐ Нет правильного ответа

297 Суть метода реинжиниринга

- ☐ «Прогресс - в движении»
- ☐ «Разделяй и властвуй»
- ☒ «Все подвергай сомнению»
- ☐ «Принимай все как должное»
- ☐ «Освободи свой ум»

298 какие элементы включает реинжиниринг?

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Правильное использование принципов управления процессами
- ☐ Развитие методов управления качеством
- ☐ Современные методы мотивации и управления персоналом
- ☐ Использование технологий

299 Новая информационная технология используется для

- ☐ Для автоматизации процесса обработки информации и для его изменения
- ☒ Автоматизации процесса, но не его изменения
- ☐ Только для автоматизации процесса
- ☐ Только для изменения процесса обработки информации
- ☐ Правильного ответа нет

300 какие бизнес-процессы различают

- ☐ Перепроектирование отдельных бизнес-процессов и полная реструктуризация.
- ☐ Планирование и управление
- ☐ По объему работ и скорости получения результата.
- ☒ Основные и вспомогательные
- ☐ Вертикальные и горизонтальные

301 Факторы окружающей среды – это

- ☐ Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных
- ☐ Точная информация для решения исследовательских проблем
- ☐ Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
- ☒ Конкуренция, правительство, экономика
- ☐ Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия

302 Маркетинговую информационную систему можно определить как совокупность процедур и методов, разработанных для информации для опережающих маркетинговых решений на регулярной постоянной основе

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Создания
- ☐ Разработки
- ☐ Анализа
- ☐ Распространения

303 Если подходить к сбору маркетинговой информации как к случайному, редкому событию, которое необходимо только тогда, когда нужно получить данные по конкретному вопросу, может возникнуть ситуация, когда:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Возникают задержки при необходимости проведения нового исследования

- ☐ По ряду временных периодов отсутствуют данные, необходимые для анализа
- ☐ Маркетинговые планы и решения анализируются неэффективно
- ☐ Действия представляют собой лишь реакцию, а не предвидение

304 Если подходить к сбору маркетинговой информации как к случайному, редкому событию, которое необходимо только тогда, когда нужно получить данные по конкретному вопросу, может возникнуть ситуация, когда:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Результаты предыдущих исследований хранятся в неудобном для использования виде
- ☐ Незаметны изменения в окружающей среде и действиях конкурентов
- ☐ Проводится несистематизированный сбор информации
- ☐ Возникают задержки при необходимости проведения нового исследования

305 В принятии решений..... опираться на интуицию суждения руководителей и опыт прошлого

- ☐ Достаточно
- ☒ Недостаточно
- ☐ Нет верных ответов
- ☐ Необходимо и достаточно
- ☐ Необходимо

306 Существует множество причин, в силу которых маркетинговая информация должна собираться при маркетингового плана фирмы или каких-либо его элементов

- ☐ Анализе
- ☐ Разработке
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Пересмотре
- ☐ Реализации

307 Чтобы должным образом функционировать в условиях маркетинга, необходимо получать адекватную информацию принятия решений

- ☐ До
- ☒ До и после
- ☐ Нет правильного ответа
- ☐ Во время
- ☐ После

308 компании, производящие потребительские товары, расходуют на маркетинговые исследования средств, чем фирмы, выпускающие продукцию производственного назначения

- ☐ Нет правильного ответа
- ☒ Больше
- ☐ Меньше
- ☐ Равное количество
- ☐ Не имеет значение какое количество, главное – это результативность исследований

309 хорошая информация позволяет маркетологам:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Подкрепить интуицию
- ☐ Улучшить эффективность
- ☐ Повысить доверие к рекламе
- ☐ Получить поддержку в решениях

310 хорошая информация позволяет маркетологам:

- ☐ Оценивать деятельность
- ☐ Координировать стратегию
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Получить поддержку в решениях
- ☐ Повысить доверие к рекламе

311 хорошая информация позволяет маркетологам

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Снижать финансовый риск и опасности для образца
- ☐ Определить отношения потребителей
- ☐ Следить за внешней средой
- ☐ Получать конкретные преимущества

312 Программа комплексного изучения рынка зависит от

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Масштаба производства импортных товаров
- ☐ Особенности товаров
- ☐ Характера деятельности предприятия
- ☐ Масштаба производства экспортных товаров

313 Цель любого рыночного исследования состоит в

- ☐ Разработке предприятием стратегии и тактики выступления на рынках
- ☐ Оценке существующей ситуации (конъюнктуры) и разработка прогноза развития рынка
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Источник информации для принятия эффективного управленческого решения
- ☐ Проведения целенаправленной товарной политики

314 Что оценивает подсистема учета затрат

- ☐ Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- ☐ Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое
- ☐ Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- ☐ Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия
- ☒ Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

315 Что оценивает подсистема контроля качества

- ☐ Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- ☐ Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое
- ☐ Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- ☒ Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия
- ☐ Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

316 Что оценивает подсистема управления запасами

- ☒ Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- ☐ Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое
- ☐ Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- ☐ Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

- ☐ Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия

317 Что оценивает календарная подсистема

- ☐ Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- ☒ Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое
- ☐ Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- ☐ Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства
- ☐ Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия

318 какие независимые подсистемы, оценивающие отдельные направления производственного процесса входят в состав выходных подсистем ИС производства

- ☐ Подсистема контроля качества
- ☐ Подсистема управления запасами
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Календарная подсистема
- ☐ Подсистема учета затрат

319 Что входит в компетенцию производственных инженеров?

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Совершенствование конструкции и технологии производимой на фирме продукции
- ☐ Вопросы размещения производственных мощностей по территории региона. [yeni cavab]
- ☐ Управление запасами материальных ценностей
- ☐ Календарно-производственное планирование

320 Откуда поступает в ИС производства дополнительная информация, описывающая производимые производственные операции

- ☐ АИС связей с общественностью
- ☐ Банковских АИС
- ☒ Инженерной подсистемы
- ☐ Бухгалтерской подсистемы
- ☐ Подсистемы налогов

321 какая информация входит в АИС бухгалтерии

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Детализированные сведения о всех действиях персонала и машин в процессе переработки материалов и сырья в готовую продукцию
- ☐ Периодические и специальные отчеты
- ☐ Построение математических моделей
- ☐ Получение советов от ЭС

322 Откуда поступает в ИС производства наибольшее количество данных и информации, потребной для целей управления производством

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Бухгалтерской АИС
- ☐ АИС налогов
- ☐ Банковских АИС
- ☐ АИС связей с общественностью

323 Что такое задачи организации?

- ☐ Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- ☐ То, что организация дает обществу.
- ☐ То, что организация хочет достичь для себя.
- ☒ То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.
- ☐ Выполнение существующих финансовых контрактов.

324 Что такое цели организации?

- ☐ Удержание позиций на рынке производимой продукции
- ☐ Выполнение существующих финансовых контрактов.
- ☒ То, что организация хочет достичь для себя.
- ☐ То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей
- ☐ То, что организация дает обществу

325 Что такое миссия организации?

- ☐ Выполнение существующих финансовых контрактов.
- ☒ То, что организация дает обществу
- ☐ То, что организация хочет достичь для себя.
- ☐ То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.
- ☐ Удержание позиций на рынке производимой продукции.

326 Из чего исходит разработка ИТ-стратегий?

- ☐ В важности понимания интересов организации или предприятия.
- ☒ Миссии, бизнес-целей и задач организации.
- ☐ Идеи создания уникального продукта.
- ☐ Идеи устойчивого конкурентного преимущества.
- ☐ В повышении значимости Ит-службы.

327 В чем заключается явление перехлеста ?

- ☐ Во взаимодействии и сосуществовании разных агентов в одной экосистеме.
- ☒ Компании создают продукты лучшего качества, но потребителям не требуются такие характеристики продукта.
- ☐ В категорической невозможности создания уникального, гибкого, конкурентного продукта.
- ☐ В участии в жесткой конкурентной борьбе ради потребителя.
- ☐ В участии в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition.

328 Что такое подрывные инновации?

- ☒ Появление на рынке худших продуктов в традиционной логике ценностей.
- ☐ Развитие товара идет по одной и той же логике с периодической модификацией.
- ☐ Участие в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition.
- ☐ Изменение бизнес-модели компании.
- ☐ Дополнение ценности товара.

329 Что такое поддерживающие инновации?

- ☐ Дополнение ценности товара.
- ☐ Появление на рынке худших продуктов в традиционной логике ценностей
- ☐ Участие в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition
- ☒ Развитие товара идет по одной и той же логике с периодической модификацией.
- ☐ Изменение бизнес-модели компании.

330 В рамках ИС руководства реализуется

- ☐ Правильных ответов нет
- ☒ Информационная и экспертная форма поддержки принятия решений

- ☐ Информационная форма поддержки принятия решений
- ☐ Экспертная форма поддержки принятия решений
- ☐ Вопрос некорректен

331 как предоставляется информация в ИС?

- ☐ Oracle SQL
- ☐ Посредством баз знаний
- ☒ В виде табуляграмм, графиков и объяснений
- ☐ В виде баз данных
- ☐ В виде списков

332 Центральный компьютер ИС предприятия работает

- ☐ В интересах достижения определенных целей компании.
- ☒ В интересах ИС всего предприятия.
- ☐ Только в интересах ИС руководства
- ☐ В интересах топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.
- ☐ В интересах обеспечения управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией

333 Для чего предназначены ИС руководства?

- ☐ Для достижения общих целей компании.
- ☒ Для обеспечения управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией о деятельности фирмы с требуемым уровнем детализации.
- ☐ Информационных систем руководства не существует, вопрос некорректен.
- ☐ Для логического и физического разделения ИС организации на отдельные подсистемы.
- ☐ Для сопоставления решений различных подразделений и отделов.

334 Основу любой системы анализа маркетинговой информации составляют

- ☐ Анализ и моделирование
- ☐ Оценки маркетинговой информации
- ☐ Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
- ☒ Статистический банк и банк моделей
- ☐ Совокупность современных методик статистической обработки информации

335 Системы анализа маркетинговой информации

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- ☐ Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- ☐ Требуют проведения формального исследования
- ☒ Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга

336 Системы маркетинговых исследований

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга
- ☐ Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- ☐ Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- ☒ Требуют проведения формального исследования

337 Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации

- ☐ Все ответы верны

- ☐ Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- ☒ Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- ☐ Требуют проведения формального исследования
- ☐ Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга

338 Системы внутренней отчетности

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- ☐ Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- ☐ Требуют проведения формального исследования
- ☐ Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга

339 Система маркетинговой информации - это

- ☐ Системы анализа маркетинговой информации
- ☐ Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации
- ☐ Системы внутренней отчетности
- ☐ Системы маркетинговых исследований
- ☒ Все ответы верны

340 Маркетинговая среда – это

- ☐ Конкуренты
- ☐ Каналы маркетинга
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Целевые рынки
- ☐ Контактные аудитории и факторы макросреды

341 Система маркетинговой информации – это

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Постоянно действующая система взаимосвязи людей, оборудования и методических приемов
- ☐ Переход от маркетинга на местном уровне к маркетингу в общенациональном масштабе, переход от покупательских нужд к покупательским потребностям, переход от конкуренции в ценах к неценовой конкуренции
- ☐ Последовательность, тщательность и хорошая техника хранения информации накопление всех видов значимой внутрифирменной информации (такой, как объем продаж, издержки, работа персонала и т.д.), а также информации, собранной через маркетинговые исследования и постоянное наблюдение
- ☐ Контролируемые факторы, определенные в предыдущих разделах, включая выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговую стратегию (товар или услуга, распределение, продвижение и цена) и управление

342 В XX веке усилились тенденции, обусловившие необходимость получения более обширной и более доброкачественной маркетинговой информации:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Трудность в сборе достаточного количества нужных им точных и полезных сведений
- ☐ Переход от маркетинга на местном уровне к маркетингу в общенациональном масштабе.
- ☐ Переход от покупательских нужд к покупательским потребностям
- ☐ Переход от конкуренции в ценах к неценовой конкуренции

343 Маркетинговая информационная система дает множество преимуществ:

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Организованный сбор информации
- ☐ Избежание кризисов
- ☐ Координация плана маркетинга и скорость

- ☐ Результаты, выражаемые в количественном виде и анализ издержек и прибыли

344 Необходимые составляющие успеха любой маркетинговой системы - это

- ☐ Одна из альтернатив для реализации
☒ Последовательность, тщательность и хорошая техника хранения
☐ Компьютеризированная информационная сеть
☐ Переход на заменители, перераспределение издержек, принятие дополнительных расходов
☐ Изучение бюллетеней новостей и присутствие на отраслевых заседаниях и наблюдение за действиями конкурентов

345 хранение данных — это

- ☐ Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда
☒ Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации
☐ Компьютеризированная информационная сеть
☐ Одна из альтернатив для реализации
☐ Все ответы верны

346 Постоянное наблюдение - это

- ☐ Одна из альтернатив для реализации
☐ Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации
☐ Компьютеризированная информационная сеть
☐ Переход на заменители, перераспределение издержек, принятие дополнительных расходов
☒ Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда

347 Для маркетингового исследования может понадобиться

- ☐ Присутствие на отраслевых заседаниях и наблюдение за действиями конкурентов
☐ Изучение бюллетеней новостей
☒ Хранящаяся информация (внутренние вторичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации
☐ Хранящаяся информация (внутренние первичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации
☐ Постоянное наблюдение

348 Маркетинговое исследование дает информацию для решения исследовательских проблем

- ☐ Необходимую
☒ Точную
☐ Все ответы верны
☐ Конкретную
☐ Достаточную

349 Маркетинговая стратегия — это

- ☐ Точная информация для решения исследовательских проблем
☐ Конкуренция, правительство, экономика
☒ Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
☐ Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
☐ Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

350 Планы маркетинга включают

- ☐ Точная информация для решения исследовательских проблем
☐ Конкуренция, правительство, экономика
☐ Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
☒ Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
☐ Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

351 Что привело к выделению из ИС организации функциональных информационных подсистем маркетинга, производства, финансов и кадров?

- ☐ Обеспечение управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией о деятельности фирмы с требуемым уровнем детализации.
- ☒ Лучшее осознание специфики своих информационных потребностей со стороны работников различных подразделений и подсистем
- ☐ ИС, предназначенные главным образом для топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования
- ☐ Сопоставление решений различных подразделений и отделов.
- ☐ Достижение общих целей компании

352 База данных является ... для всех информационных подсистем.

- ☐ Специальной
- ☒ Общей
- ☐ Функциональной
- ☐ Клиенто-ориентированной
- ☐ Универсальной

353 Что является обязательным элементом диалога между ИС и пользователем?

- ☐ Обеспечение всей необходимой информацией.
- ☐ Информационная и экспертная форма поддержки принятия решений
- ☐ Доступ руководства к электронной почте, а также к внешней информации и данным.
- ☒ Возможность понижения или повышения уровня детализации описания того или иного контролируемого параметра
- ☐ Минимальное использование клавиатуры

354 В чем заключается известный принцип менеджмента управление по отклонениям ?

- ☐ В сопроводительных пояснениях.
- ☒ В постоянном сравнении запланированных и текущих результатов деятельности компании.
- ☐ В вводе и контроле над некоторыми особо важными параметрами деятельности организации
- ☐ В расшифровке структуры, порядка расчета и исходных данных, использованные для вычисления определенного показателя.
- ☐ В понижении или повышении уровня детализации описания того или иного контролируемого параметра.

355 как понимается краткосрочная цель ?

- ☐ Формирование портфеля продуктов и услуг.
- ☐ Разработка стратегий развития бизнеса
- ☒ Выполнение существующих финансовых контрактов.
- ☐ Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- ☐ Расширение ниши на рынке.

356 как понимается среднесрочная цель ?

- ☐ Формирование портфеля продуктов и услуг.
- ☐ Выполнение существующих финансовых контрактов.
- ☒ Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- ☐ Расширение ниши на рынке
- ☐ Разработка стратегий развития бизнеса.

357 как понимается долгосрочная цель ?

- ☐ Формирование портфеля продуктов и услуг.
- ☐ Выполнение существующих финансовых контрактов.
- ☐ Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- ☒ Расширение ниши на рынке.

- ☐ Разработка стратегий развития бизнеса.

358 Определение проблемы - это

- ☐ Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций
☒ Формулирование предмета маркетингового исследования
☐ Сбор и анализ конкретной информации
☐ Предварительная проработка, используя информационный анализ
☐ Структурированный сбор данных и анализ для решения конкретной задачи или достижения конкретной цели

359 Процесс маркетингового исследования включает ряд операций

- ☐ Анализ данных и рекомендации
☐ Анализ вторичной информации получение первичной информации
☐ Определение проблемы
☒ Все ответы верны
☐ Использование результатов

360 Банк моделей - это

- ☒ Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
☐ Оценки маркетинговой информации
☐ Совокупность современных методик статистической обработки информации
☐ Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат
☐ Деятельность по установлению границ территорий сбыта и планов коммивояжерской работы, выбору местоположения розничных торговых точек, подбору оптимального комплекса средств рекламы и прогнозированию сбыта товарных новинок

361 Статистический банк – это

- ☐ Оценки маркетинговой информации
☐ Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций
☐ Деятельность по установлению границ территорий сбыта и планов коммивояжерской работы, выбору местоположения розничных торговых точек, подбору оптимального комплекса средств рекламы и прогнозированию сбыта товарных новинок
☐ Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат
☒ Совокупность современных методик статистической обработки информации Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка

362 Что сегодня является объектом интенсивных научных исследований?

- ☐ ИС, предназначенные для деятельности работников на более низких уровнях управления.
☐ ИС, предназначенные для решения плохо структурированных и совсем неструктурированных проблем.
☒ ИС, предназначенные главным образом для топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.
☐ Логическое и физическое разделение ИС организации на отдельные подсистемы.
☐ ИС, предназначенные для обеспечения управленцев высшего уровня.

363 какой принцип поставлен в основу создания ИС?

- ☒ Принцип совмещения возможностей большого центрального компьютера компании и сети персональных компьютеров.
☐ Принцип совмещения рабочих станций, обслуживающих высшее руководство.
☐ Принцип упорядочения деятельности всех отделов и подразделений
☐ Принцип предназначения ИС для деятельности работников на всех уровнях управления.
☐ Принцип стратегического планирования, являющегося объектом интенсивных научных исследований

364 В своей деятельности подразделения внутреннего аудита других подразделений фирмы

- ☐ Зависимы от
- ☐ Являются оценками
- ☐ Контролируемы со стороны
- ☒ Независимы от
- ☐ Подвержены влиянию от

365 Столбцы в электронных таблицах используются для

- ☐ Средств для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- ☒ Интерпретации временных периодов (годы, кварталы, месяцы)
- ☐ Приложений в средствах повышения персональной производительности труда
- ☐ Разнообразных стандартных пакетов (общие или специализированные по отраслевому принципу)
- ☐ Средств интерпретации временных периодов

366 Строки в электронных таблицах используются для

- ☐ Средств для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- ☐ Средств интерпретации временных периодов
- ☒ Выражения таких финансовых показателей, как объем продаж, себестоимость, прибыль и др.
- ☐ Приложений в средствах повышения персональной производительности труда
- ☐ Разнообразных стандартных пакетов (общие или специализированные по отраслевому принципу)

367 Финансовые менеджеры широко используют электронные таблицы как

- ☐ Средства для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- ☒ Программные средства повышения персональной производительности труда
- ☐ Выражения разнообразных финансовых показателей
- ☐ Разнообразные стандартные пакеты (общие или специализированные по отраслевому принципу)
- ☐ Средства интерпретации временных периодов

368 Задача контроля финансовых ресурсов фирмы вытекает из необходимости

- ☐ Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников в самой организации
- ☒ Поддерживать производство, маркетинг и другие виды деятельности
- ☐ Соизмерять расходы с бюджетными ограничениями данного года
- ☐ Следить за финансовым состоянием фирмы со стороны ее работников
- ☐ Удовлетворить информационные потребности менеджеров фирмы

369 В каком виде заинтересованные лица обычно получают информацию от ИС управления персоналом

- ☐ Стандартного программного обеспечения
- ☐ Математических моделей
- ☒ Периодических отчетов и ответов на запросы
- ☐ Советов экспертных систем
- ☐ Рассмотрения баз данных

370 Что подразумевает внедрение ключевых показателей в финансово-экономических задачах?

- ☐ Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
- ☐ Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
- ☐ Формирование и контроль за исполнением бюджета.
- ☒ Бухгалтерский учет, учет финансовых показателей, объема производства и сбыта продукции.
- ☐ Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами

371 Что подразумевает снижение затрат в управленческих задачах?

- ☐ Формирование и контроль за исполнением бюджета.
- ☒ Идентификация источников сокращения затрат

- ☐ Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
- ☐ Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
- ☐ Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами.

372 Сколько существует категорий задач, решение которых необходимо для реализации миссии и целей любых организаций?

- ☐ 8
- ☐ 7
- ☒ 4
- ☐ 5
- ☐ 6

373 как представлена информация в ИС?

- ☐ Oracle SQL
- ☒ В виде периодических и специальных отчетов, результатов математического моделирования, электронной коммуникации и советов ЭС.
- ☐ В виде баз данных
- ☐ В виде списков
- ☐ Посредством баз знаний

374 Для чего предназначена ИС финансов

- ☐ Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.
- ☒ Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников как в самой организации, так и за ее пределами.
- ☐ Наблюдения со стороны частных лиц и организаций за финансовым положением фирмы, имея в этом свой собственный интерес.
- ☐ Для держателей акций фирмы, финансовых организаций, поставщиков, конкурентов, правительственных чиновников.
- ☐ Для контроля финансовых ресурсов фирмы.

375 Что может ввести существенный вклад в повышение эффективности работы подсистемы внешней информации через неформальные методы?

- ☐ Компьютерные базы данных
- ☒ Использование средств автоматизации офиса
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Квартальные и годовые отчеты о дивидендной политике фирмы
- ☐ Опубликованные данные

376 Что входит в функции подразделения для контактов с держателями акций на фирме

- ☐ Включение имеющихся средств коммуникации между управленцами фирмы и представителями ее финансового окружения
- ☐ Оказание существенного влияния на принятие ею финансовых решений
- ☒ Создание и опубликование квартальных и годовых отчетов о дивидендной политике фирмы и изменении рыночных цен на ее акции
- ☐ Сбор необходимой внешней финансовой информации
- ☐ Использование средств автоматизации офиса

377 В процессе операционного аудита и проведения проверочных мероприятий работники службы внутреннего аудита

- ☐ Проверяют правильность расчетов
- ☒ Изучают существующую систему контроля
- ☐ Совершенствуют внутреннюю систему контроля
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Проводят проверочные мероприятия

378 Почему подразделения внутреннего аудита включены в состав входных подсистем ИС финансов?

- ☐ Бухгалтерские данные могут анализироваться различными функциональными менеджерами в различных направлениях
- ☒ Потому что задачей таких подразделений является своевременная оценка работы фирмы с финансовых позиций
- ☐ Бухгалтерский учет контролирует все события, происходящие в организации и имеющие экономическое содержание
- ☐ Использование готовых программных продуктов даёт возможность даже небольшим фирмам эффективно использовать ИС финансов без значительных затрат на содержание компьютерных специалистов
- ☐ Бухгалтерская информация и данные используются в качестве входных при работе ИС финансов

379 к кому обычно обращаются для проверки правильности финансовых расчетов фирмы

- ☐ К экспертам
- ☒ К внешним аудиторам
- ☐ К внутренним аудиторам
- ☐ К независимым аудиторам
- ☐ К аналитикам

380 Среди методов прогнозирования выделяют

- ☐ Экспертные и аналитические методы
- ☒ Количественные и неколичественные методы
- ☐ Качественные и некачественные методы
- ☐ Горизонтальные и вертикальные методы
- ☐ Функциональные и иерархические методы

381 Перечислите категории задач, решение которых необходимо для реализации миссии и целей любых организаций?

- ☐ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- ☒ Управленческие, организационные, финансово-экономические, технологические.
- ☐ Формирование портфеля, снижение затрат, оптимизация налогообложения, обновление производственных мощностей.
- ☐ Разработка стратегии, развитие и управление партнерской цепью, внедрение ключевых показателей, управление контрактами
- ☐ Каналы продвижения на рынок, политика PR, внедрение процедур и регламентов их выполнения, управление персоналом и его обучение

382 Относится к управленческим задачам.

- ☐ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- ☒ Разработка стратегии развития бизнеса
- ☐ Совершенствование организационной структуры
- ☐ Внедрение ключевых показателей
- ☐ Оптимизация налогообложения

383 Относится к технологическим задачам.

- ☐ Совершенствование организационной структуры
- ☐ Управление персоналом и его обучение
- ☒ Разработка стратегии развития бизнеса
- ☐ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- ☐ Оптимизация налогообложения

384 каковы аспекты, позволяющие создать представление об организации, для которой разрабатывается ИТ-стратегия?

- ☒ Все вышеперечисленное
- ☐ Основные направления деятельности.

- ☐ Структура бизнеса.
- ☐ Планы развития.
- ☐ Масштаб бизнеса.

385 какие задачи включает организация по разработке ИТ-стратегии?

- ☐ Все вышесказанное
- ☐ Привлечение экспертов
- ☒ Назначение спонсора проекта.
- ☐ Формирование рабочей группы.
- ☐ Разработка и утверждение регламента работы

386 Финансовое окружение фирмы

- ☒ Оказывают существенное влияние на принятие ею финансовых решений Собирают необходимую внешнюю финансовую информацию
- ☐ Создают и опубликовывают квартальные и годовые отчеты о дивидендной политике фирмы и изменении рыночных цен на ее акции
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Используют средства автоматизации офиса
- ☐ Включают имеющиеся средства коммуникации между управленцами фирмы и представителями ее финансового окружения

387 Выходные подсистемы ИС финансов подразумевают

- ☒ Подсистема прогнозирования, подсистема управления финансами, подсистема контроля.
- ☐ Программное обеспечение, базы данных, экспертные системы.
- ☐ Внутренние источники, внешние источники
- ☐ Финансовый аудит, операционный аудит, проведение проверочных мероприятий.
- ☐ Бухгалтерская ИС, подсистема внутреннего аудита, подсистема внешней информации.

388 Входные подсистемы ИС финансов подразумевают

- ☐ Финансовый аудит, операционный аудит, проведение проверочных мероприятий.
- ☒ Бухгалтерская ИС, подсистема внутреннего аудита, подсистема внешней информации.
- ☐ Программное обеспечение, базы данных, экспертные системы.
- ☐ Подсистема прогнозирования, подсистема управления финансами, подсистема контроля.
- ☐ Внутренние источники, внешние источники

389 как описывается структура ИС финансов?

- ☐ Все ответы верны.
- ☒ Входной и выходной подсистемами.
- ☐ Внутренними и внешними источниками.
- ☐ Внутренним аудитом и управлением финансов
- ☐ Бухгалтерскими ИС

390 С чем связан операционный аудит?

- ☐ С совершенствованием внутренней системы контроля
- ☐ С проверкой правильности расчетов
- ☒ С рациональностью производимых расчетов
- ☐ С проведением проверочных мероприятий
- ☐ С изучением существующей системы контроля

391 Относится к организационным задачам

- ☐ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- ☐ Разработка стратегии развития бизнеса
- ☒ Совершенствование организационной структуры

- ☐ Внедрение ключевых показателей.
- ☐ Оптимизация налогообложения

392 Относится к финансово-экономическим задачам.

- ☒ Оптимизация налогообложения
- ☐ Разработка стратегии развития бизнеса
- ☐ Совершенствование организационной структуры
- ☐ Управление персоналом и его обучение
- ☐ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.

393 Для чего предназначена подсистема управления финансами?

- ☐ Реализует программное обеспечение.
- ☒ Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- ☐ Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.
- ☐ Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- ☐ Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.

394 каковы функции подсистемы внутреннего аудита?

- ☐ Для контроля за финансовыми ресурсами фирмы.
- ☒ Проверка правильности обработки финансовых данных
- ☐ Периодических и специальных отчетов и результатов математического моделирования.
- ☐ Для удовлетворения информационных потребностей как менеджеров фирмы, так и ее окружения в отношении финансового состояния фирмы.
- ☐ Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.

395 Для чего предназначены выходные подсистемы ИС?

- ☐ Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.
- ☐ Периодических и специальных отчетов и результатов математического моделирования.
- ☒ Для управления потоками финансовых средств в организации.
- ☐ Для удовлетворения информационных потребностей как менеджеров фирмы, так и ее окружения в отношении финансового состояния фирмы.
- ☐ Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.

396 Для чего предназначена подсистема прогнозирования?

- ☐ Реализует программное обеспечение.
- ☐ Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- ☒ Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- ☐ Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.
- ☐ Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.

397 Для чего предназначена подсистема контроля?

- ☐ Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.
- ☐ Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- ☐ Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- ☒ Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.
- ☐ Реализует программное обеспечение.

398 Непрерывающие инновации – это

- ☐ Продукты, которые требуют высоких технологий
- ☐ Модернизированные продукты

- ☒ Продукты, не требующие изменений
- ☐ Продукты, которые требуют изменений
- ☐ Модифицированные продукты

399 Прерывающие инновации – это

- ☐ Продукты, которые требуют высоких технологий
- ☐ Модернизированные продукты
- ☐ Продукты, не требующие изменений
- ☒ Продукты, которые требуют изменений
- ☐ Модифицированные продукты

400 Инновации, не прерывающие привычный порядок вещей называются

- ☐ Модернизирующими
- ☐ Технологическими
- ☒ Непрерывающими
- ☐ Прерывающими
- ☐ Изменяющими

401 Инновации, прерывающие привычный порядок вещей называются

- ☐ Модернизирующими
- ☐ Технологическими
- ☐ Непрерывающими
- ☒ Прерывающими
- ☐ Изменяющими

402 Инновации бывают

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Технологическими или техническими
- ☐ Изменяющими или модернизирующими
- ☒ Прерывающими или непрерывающими
- ☐ Активными или пассивными

403 Жизненный цикл принятия технологии — это

- ☐ Требование изменения нашего типа поведения
- ☐ Достаточное количество станций технического обслуживания
- ☐ Функционирование аппарата маркетинга
- ☒ Модель, которая позволяет понять процесс проникновения на рынок новых товаров
- ☐ Отношение к принятию технологии

404 Экономическая информация фиксируется в документах в виде

- ☐ Актуализации информационных массивов, ввода и корректировки исходных данных
- ☐ Представления технической и экономической информации в отдельности
- ☐ Классификации и кодирования данных
- ☒ Данных, значения которых суть комбинации цифр и букв
- ☐ Ввода и обработки данных с помощью ЭВМ

405 Создание автоматизированной информационной технологии, обеспечивающей непосредственный контакт пользователя с ПЭВМ предусматривает

- ☐ Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами
- ☐ Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- ☐ Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников

- ☒ Разработку сценария диалога человека с машиной, структуру диалога, меню, пользование инструктивными материалами на основе организации помощи в машине
- ☐ Определение информационного фонда и распределение его элементов

406 Создание различных форм ввода информации на ПЭВМ производится с учетом

- ☐ Оптимизации всех связей между объектами и их реквизитами
- ☐ Информационного фонда всего предприятия
- ☐ Обработки данных конкретного пользователя
- ☒ Многоуровневой обработки данных
- ☐ Состава экономических задач

407 какие существуют уровни обработки для системы показателей

- ☐ Построение схемы информационных потоков и анализ существующей системы документооборота
- ☐ Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами
- ☐ Определение информационного фонда и распределение его элементов
- ☒ Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- ☐ Построение информационно-логической модели

408 При построении схем информационных потоков должны рассматриваться вопросы

- ☐ Создания информационного обеспечения
- ☐ Классификации и рационального представления информации
- ☐ Дублирующей и неиспользуемой информации
- ☒ Взаимосвязи движения информации по уровням управления
- ☐ Выработки мер по совершенствованию всей системы управления

409 Группировка информации осуществляется на основе систем

- ☐ Актуализации информационных массивов, ввода и корректировки исходных данных
- ☐ Ввода и обработки данных с помощью ЭВМ
- ☐ Представления технической и экономической информации в отдельности
- ☒ Классификации и кодирования
- ☐ Данных, значения которых суть комбинации цифр и букв

410 Формы вывода информации включают

- ☐ Построение информационно-логической модели
- ☐ Определение информационного фонда и распределение его элементов
- ☐ Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- ☒ Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников
- ☐ Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами

411 Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ, обеспечивает

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Классификацию информации
- ☐ Исключение неиспользуемой информации
- ☐ Исключение дублирующей информации
- ☐ Рациональное представление информации

412 каким образом вырабатываются меры по совершенствованию

- ☐ За счет унификации системы документации
- ☐ Использованием результатной информации
- ☐ Определением места возникновения первичной информации
- ☒ За счет анализа структуры потоков схем информационных в

- ☐ Устранением некоторых недостатков

413 Требования к унифицированным системам документации основаны на

- ☐ Определенных требованиях
☐ Установках
☐ Порядках
☐ Все ответы верны
☒ Стандартах

414 Шахматная система напоминает

- ☐ Номенклатурное исчисления
☒ Позиционную систему
☐ Балансовые счета
☐ Коды счетов бухгалтерского учета
☐ Идентифицированный номер налогоплательщика

415 Шахматная система может строиться в виде

- ☐ Вектора
☒ Таблицы и напоминает позиционную систему
☐ Все ответы верны
☐ Номенклатурного исчисления
☐ Временного ряда

416 Шахматная система применяется для кодирования

- ☒ Двухпризнаковых номенклатур с устойчивой связью
☐ Многопризнаковых номенклатур с устойчивой связью
☐ Двухпризнаковых номенклатур с неустойчивой связью
☐ Многопризнаковых номенклатур с неустойчивой связью
☐ Номеров каких-либо номенклатур

417 При позиционной системе кодирования

- ☐ Определяются пределы серий номеров старших признаков
☐ Обеспечивается автоматическое кодирование всех старших признаков
☒ Четко выделяется каждый признак
☐ Каждая позиция младших признаков номенклатуры кодируется порядковым номером
☐ Определяются числовые значения серии номеров, характеризующие старшие признаки

418 код по серийной системе создается следующим образом:

- ☐ Устанавливается число позиций в каждом группировочном признаке
☒ Все ответы верны
☐ Производится порядковое кодирование младших признаков в пределах серий номеров старших признаков с учетом резерва и составляется классификатор
☐ Дается серия номеров старшим признакам с учетом резерва
☐ Определяется число группировочных признаков

419 каждая позиция младших признаков номенклатуры кодируется

- ☒ Порядковым номером
☐ Группировочными признаками
☐ Резервным номером
☐ Числовыми значениями
☐ Сводными итогами

420 Второй недостаток порядковой системы

- ☒ Отсутствие в номенклатуре резервных позиций
- ☐ Серийность системы
- ☐ Ограниченность применения
- ☐ Автоматическое получение итогов по старшим признакам
- ☐ Учет старших признаков

421 При построении порядковой системы все позиции номенклатуры кодируются по

- ☒ Младшему признаку
- ☐ Порядковой системе
- ☐ Всем признакам
- ☐ Порядковым номерам
- ☐ Старшему признаку

422 Могут ли ключевые факторы изменяться?

- ☐ Они могут быть отменены.
- ☐ При определенных условиях.
- ☐ Это осознанный выбор организации.
- ☐ Да
- ☒ Нет

423 Для чего нужен анализ ключевых факторов?

- ☒ Позволяет ответить на вопрос «Почему организация нуждается в улучшении?»
- ☐ Для вопросов выживания организации.
- ☐ Для определения инвестиций.
- ☐ Для выстраивания логических цепочек.
- ☐ Для реинжиниринга.

424 Функции модератора необходимы при проведении

- ☒ «Круглого стола».
- ☐ Вопрос некорректен
- ☐ Все ответы верны.
- ☐ Анкетирования
- ☐ Интервьюирования

425 какие основные методы сбора необходимых данных используются в процессе разработки ИТ-стратегий?

- ☐ Визуализация формата вопросов, инициация и аргументация, определение ключевых факторов.
- ☐ Бюджет исследований и разработок, выполнение транзакций, обеспечение необходимыми технологиями.
- ☐ Определение целей для инвестиций, анализ ключевых факторов, создание соответствующий программ и проектов.
- ☐ Подготовка специфических сценариев, определение специфики организации, согласование отчета с учредителями
- ☒ Круглый стол, анкетирование, интервьюирование.

426 Для чего предназначены схемы информационных потоков

- ☐ Построение систем, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ.
- ☐ Обследование большинства организаций с целью выявления комплекса типичных недостатков.
- ☐ Обеспечение сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
- ☒ Отражение маршрутов движения информации и ее объемы, места возникновения первичной информации и использования результатной информации.
- ☐ Анализ структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.

427 Где создаются унифицированные системы документации?

- ☐ На региональном уровне.
- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ На отраслевом уровне.
- ☐ На государственном уровне.
- ☐ На республиканском уровне.

428 В чем состоит назначение подсистемы информационного обеспечения?

- ☐ В классификации и кодировании информации, унификации систем документации.
- ☐ В обеспечении сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
- ☐ В методологии построения баз данных.
- ☒ В своевременном формировании и выдаче достоверной информации для принятия управленческих решений.
- ☐ Циркуляции информационных потоков в организации.

429 каковы типичные недостатки большинства организаций

- ☐ Показатели часто дублируются в разных документах.
- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ Имеются показатели, которые создаются, но не используются.
- ☐ Чрезвычайно большой объем документов для ручной обработки.
- ☐ Работа с большим количеством документов отвлекает специалистов от решения непосредственных задач.

430 Достоинства проведения анкетирования

- ☒ Получение объективной картины отношения руководителей к существующему состоянию ИТ.
- ☐ Низкая трудоемкость.
- ☐ Выяснение личного отношения руководителей к состоянию дел.
- ☐ Учет особенностей деятельности того или иного подразделения.
- ☐ Наиболее эффективно с точки зрения затрат времени.

431 Жизненный цикл принятия технологии состоит из следующих этапов

- ☐ Учет технического и коммерческого рисков, внедрение, рост, стабильность, спад
- ☒ Новаторы, ранние последователи, раннее большинство, позднее большинство, уральни
- ☐ Орлы, вороны, воробьи, голуби
- ☐ Внедрение, рост, стабильность, спад
- ☐ Проакция, предвидение, реакция, спад

432 Жизненный цикл принятия технологии состоит из этапов

- ☐ 3
- ☐ 4
- ☐ 7
- ☐ 6
- ☒ 5

433 Исследование, положившее начало модели маркетинга хайтек-предприятия, проводилось

- ☒ Для принятия американскими фермерами новых сортов картофеля
- ☐ Началось и развилось в Силиконовой долине
- ☐ С требованием значительных изменений не только от покупателя, но и от всей инфраструктуры
- ☐ На основе прерывания существующего порядка вещей
- ☐ Проводилось для непрерывающих и прерывающих инноваций

434 Методология построения баз данных базируется на

- ☐ Oracle SQL.

- ☒ Теоретических основах их проектирования.
- ☐ Анализе структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.
- ☐ Построении схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ
- ☐ Выявлении показателей, необходимых для принятия управленческих решений.

435 Главная цель унифицированных систем документации – это

- ☐ Анализ структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.
- ☒ Обеспечение сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
- ☐ Обследование большинства организаций с целью выявления комплекса типичных недостатков.
- ☐ Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ
- ☐ Отражение маршрутов движения информации и ее объемы, места возникновения первичной информации и использования результатной информации.

436 Портрет, служащий основой модели хайтек-маркетинга, наглядно демонстрирует, что путь развития хайтек-рынка идет

- ☐ По колоколообразной кривой справа налево
- ☒ По колоколообразной кривой слева направо
- ☐ По s-образной кривой справа налево
- ☐ По z-образной кривой слева направо
- ☐ По трапецевидной кривой

437 Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

- ☐ Ранние последователи
- ☐ Увальни
- ☒ Позднее большинство
- ☐ Раннее большинство
- ☐ Новаторы

438 До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации

- ☐ Ранние последователи
- ☐ Новаторы
- ☐ Увальни
- ☐ Позднее большинство
- ☒ Раннее большинство

439 Покупаются на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях

- ☐ Новаторы
- ☐ Позднее большинство
- ☐ Увальни
- ☐ Раннее большинство
- ☒ Ранние последователи

440 Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы

- ☒ Новаторы
- ☐ Увальни
- ☐ Позднее большинство
- ☐ Раннее большинство

- ☐ Ранние последователи

441 Увальни –

- ☐ Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы
- ☐ Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом
- ☒ Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- ☐ До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- ☐ «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях

442 В автоматизированных информационных сетях разработка ИО включает следующие работы:

- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Определяются состав экономических задач и система показателей для каждого уровня обработки (индивидуальных АРМ, локальных вычислительных сетей, распределенных сетей).
- ☐ Устанавливаются состав и способы обмена информацией, ведется создание информационного фонда и распределение его элементов между различными уровнями обработки.
- ☐ Создаются различные формы ввода информации на ПЭВМ с учетом многоуровневой обработки данных
- ☐ Создаются различные формы вывода информации (включая подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников).

443 Второй этап концепции методологии построения баз данных

- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Построение концептуальной информационно-логической модели данных для обследованной на 1-м этапе сферы деятельности
- ☐ Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами.
- ☐ Построение информационно-логической модели, являющейся фундаментом, на котором будет создана база данных
- ☐ Разработка программного и информационного обеспечения.

444 Первый этап концепции методологии построения баз данных

- ☐ Построение схемы информационных потоков.
- ☐ Понимание специфики и структуры ее деятельности.
- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ Определение информационных объектов и соответствующего состава реквизитов (параметров, характеристик), описывающих их свойства и назначение.
- ☐ Анализ существующей системы документооборота.

445 Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ, обеспечивает:

- ☐ Классификацию и рациональное представление информации.
- ☐ Исключение дублирующей и неиспользуемой информации.
- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ Выявление показателей, необходимых для принятия управленческих решений.
- ☐ Взаимосвязь движения информации по уровням управления

446 Для отображения кода Code 39 используются

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Цифры от 0 до 9
- ☐ Все прописные буквы
- ☐ Знаки –.\$/ + % пробел
- ☐ 43 символа

447 EAN-14 является

- ☐ Дополнительным разрядом
- ☒ Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром
- ☐ Тринадцатиразрядным кодом
- ☐ Восемьразрядным кодом
- ☐ Четырнадцатиразрядным кодом

448 EAN-8 является

- ☒ Восемьразрядным кодом
- ☐ Тринадцатиразрядным кодом
- ☐ Дополнительным разрядом
- ☐ Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром
- ☐ Четырнадцатиразрядным кодом

449 EAN-13 является

- ☐ Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром
- ☐ Восемьразрядным кодом
- ☒ Тринадцатиразрядным кодом
- ☐ Четырнадцатиразрядным кодом
- ☐ Дополнительным разрядом

450 При штриховом кодировании код строится как набор чередующихся

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Узких вертикальных полос
- ☐ Темных вертикальных полос
- ☐ Светлых вертикальных полос
- ☐ Широких вертикальных полос

451 Штриховое кодирование является одним из типов идентификации

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Оптической
- ☐ Автоматической
- ☐ Статистической
- ☐ Электронной

452 На этапе инфологического проектирования осуществляется

- ☐ построение синтаксической модели
- ☒ построение семантической модели
- ☐ построение иерархической модели
- ☐ построение сетевой модели
- ☐ построение реляционной модели

453 Большинство современных коммерческих СУБД могут работать на

- ☒ Компьютерах с разной архитектурой и под разными операционными системами
- ☐ Компьютерах с определенной архитектурой и под определенными операционными системами
- ☐ Обеспечивающих ИТ
- ☐ ПК высокого уровня
- ☐ Программах сравнительно простую структуру данных: Access, Visual Fox Pro

454 Практически все современные СУБД обеспечивают поддержку

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Реляционной модели
- ☐ Сетевой модели

- ☐ Иерархической модели
- ☐ Oracle SQL

455 Основные способы достижения высоких результатов организацией:

- ☒ Все вышесказанное.
- ☐ Обеспечение тесных взаимоотношений с заказчиками.
- ☐ Высочайшая операционная эффективность.
- ☐ Лидерство в продуктах и услугах.
- ☐ Сила брендов или торговых марок, которыми владеет фирма.

456 Структура кода следующая:

- ☐ Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие шесть цифр – код предприятия-производителя; затем семь цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.
- ☐ Первая цифра кода обозначает страну- производителя, последующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; остальные – контрольные.
- ☒ Первые три цифры кода обозначают страну- производителя, следующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; последняя цифра является контрольной.
- ☐ Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.
- ☐ Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие семь цифр – код предприятия-производителя; затем шесть цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.

457 Штриховое кодирование

- ☐ Оборудование для изготовления шаблонов штриховых кодов.
- ☒ Является одним из типов автоматической идентификации, который использует метод оптического считывания информации.
- ☐ Создан в Европе на базе кода UPC.
- ☐ Это единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- ☐ Совокупность технических средств нанесения данных на носители.

458 Транзакция в базах данных – это

- ☐ Подключение клиентских приложений с использованием настольных СУБД
- ☒ Последовательность операций модификации данных в БД, переводящая БД из одного непротиворечивого состояния в другое непротиворечивое состояние
- ☐ Поддержка многопользовательской работы с БД
- ☐ Возможность децентрализованного хранения потребовали развитие средств администрирования БД и защиты данных
- ☐ Определение перечня данных, хранимых на физических носителях (магнитных дисках и лентах), которые отражают информационные потребности пользователей предметной области

459 Все современные СУБД обеспечивают поддержку

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Структурной целостности – допустимыми являются только данные
- ☐ Представления в виде отношений реляционной модели
- ☐ Языковой целостности – языки манипулирования данными только высокого уровня (SQL).
- ☐ Ссылочной целостности – обеспечение поддержки непротиворечивого состояния БД в процессе модификации данных при выполнении операций добавления или удаления

460 Чем завершается проектирование БД

- ☐ Модификацией данных в БД
- ☒ Определением форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне
- ☐ Определением перечня данных, хранимых на физических носителях
- ☐ Анализом предметной области и возможных запросов пользователей
- ☐ Определением средств подключения клиентских приложений

461 UCC/EAN – это

- ☐ Восьмиразрядный код
- ☐ Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- ☒ Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- ☐ Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- ☐ Тринадцатиразрядный код

462 EAN– это

- ☐ Тринадцатиразрядный код
- ☐ Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- ☐ Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- ☒ Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- ☐ Восьмиразрядный код

463 UPC – это

- ☐ Восьмиразрядный код
- ☒ Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- ☐ Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- ☐ Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- ☐ Тринадцатиразрядный код

464 Процесс проектирования БД заключается в

- ☐ Определении средств подключения клиентских приложений
- ☐ Определении форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне
- ☐ Анализе предметной области и возможных запросов пользователей
- ☒ Определении перечня данных, хранимых на физических носителях
- ☐ Модификации данных в БД

465 критериями выбора системы автоматизации документооборота являются

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Структура управления
- ☐ Степень технической и технологической подготовки в области компьютерной обработки
- ☐ Масштабы предприятия
- ☐ Наличие или отсутствие других систем автоматизации управления

466 Программа 1С позволяет

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Установить маршрутные схемы прохождения документов
- ☐ Формализовать жизненные циклы документов
- ☐ Разработать шаблоны документов и установить правила их заполнения пользователями
- ☐ Контролировать работу исполнителей выполнение ими временных графиков

467 Примером электронного документооборота является

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Microsoft Access
- ☐ Microsoft Excel
- ☒ Программа 1С
- ☐ SQL Oracle

468 При выборе системы следует учитывать такие критерии, как

- ☒ Все ответы верны

- ☐ Удобство работы и обеспечение работы в сетях
- ☐ Легкость освоения
- ☐ Интеграция с другими автоматизированными системами и базами данных
- ☐ Надежность системы и защита от несанкционированного доступа

469 Учет сдачи готовой продукции на склад выполняется в следующих многих подразделениях

- ☒ Все ответы верны
- ☐ В бухгалтерии
- ☐ В отделе сбыта
- ☐ На складе
- ☐ В производственном и плановом отделах

470 Улучшение координации деятельности специалистов-управленцев позволяет документооборот

- ☐ Ускорять
- ☐ Увеличивать
- ☒ Модифицировать
- ☐ Рационализировать
- ☐ Уменьшать

471 Применение штрихового кодирования приводит к снижению затрат на

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Доставку товара
- ☐ Хранение товара
- ☐ Поиск товара
- ☐ Инвентаризацию товара

472 Мобильный терминал обеспечивает

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Передачу данных на компьютер
- ☐ Предварительную обработку данных
- ☐ Считывание информации с носителей
- ☐ Дальнейшее обобщение и анализ данных

473 Для считывания штрихового кода с носителей информации используются

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Лазерные сканеры
- ☐ Контактные карандаши и сканеры
- ☐ Сканирующие устройства различного типа
- ☐ Мобильные терминалы, считывающие информацию на расстоянии

474 Верификация, или контроль качества печати штриховых кодов, может быть осуществлена

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Оборудованием для изготовления мастер-фильмов и компактными печатающими устройствами различного принципа действия
- ☐ Оборудованием для изготовления мастер-фильмов
- ☒ Специализированным оборудованием, оснащенным соответствующими программными средствами
- ☐ Шаблонами штриховых кодов

475 Основными техническими средствами нанесения штриховых кодов являются

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Бумага, самоклеющаяся пленка, металл, керамика, текстильное полотно, пластмасса, резина и др.

- ☐ Оборудование для изготовления мастер-фильмов и компактные печатающие устройства различного принципа действия
- ☒ Оборудование для изготовления мастер-фильмов
- ☐ Шаблоны штриховых кодов

476 Система штрихового кодирования

- ☐ Указывается первой и отражает специфику упаковки цифрами от 1 до 8, например, 1 – групповая упаковка, 2 – упаковка партий в контейнер и т.д.
- ☐ Алфавитно-цифровой код, не имеющий фиксированной длины, дающий полную характеристику предмета поставки
- ☐ Продиктована особенностями движения товара в оптовом и розничном обороте, приводящими к практической неуправляемости потоков информации при ее ручной обработке
- ☒ Представляет собой совокупность вида штриховых кодов и технических средств нанесения на носители данных, верификации качества печати, считывания с носителей, а также предварительной обработки данных
- ☐ Состоит из 43 символов, включая все прописные буквы, цифры от 0 до 9 и семь следующих особых знаков: (–.\$/ + % пробел)

477 Использование штриховых кодов обеспечивает

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Управление потоками информации по запросу и в реальном масштабе времени на основе идентификации любого объекта
- ☐ Защиту потребителя от недобросовестности изготовителей или продавцов продукции
- ☐ Деятельность различных производителей и потребителей на едином товарном рынке путем использования единого кода по цепочке взаимосвязанных партнеров
- ☐ Обмен информацией как внутри организация, так и между организациями с помощью методов и средств электронного обмена данными (ЭОД)

478 Современной версией кода Code 39 является

- ☐ UCC/EAN
- ☐ EAN-13
- ☐ EAN-14
- ☒ UCC/EAN-128
- ☐ EAN-8

479 Длина кодового обозначения в коде Code 39

- ☐ Располагается по значению в некоторой последовательности
- ☐ Может варьировать в пределах до 25 разрядов
- ☐ Имеет фиксированный размер
- ☒ Не имеет фиксированного размера
- ☐ Идентифицирует транспортную упаковку

480 Длина кодового обозначения в коде Code 39 может варьировать в пределах до разрядов

- ☐ 45
- ☐ 50
- ☐ 30
- ☒ 40
- ☐ 25

481 В Code 39 в каждом знаке

- ☐ Ответы не верны
- ☐ Три элемента являются узкими, остальные шесть – широкими
- ☐ Два элемента являются широкими, остальные семь – узкими
- ☒ Три элемента являются широкими, остальные шесть – узкими
- ☐ Два элемента являются узкими, остальные семь – широкими

482 Штриховое кодирование основано на ... системе счисления

- ☐ Восьмиричной
- ☐ Троичной
- ☐ Десятиричной
- ☒ Двоичной
- ☐ Шестнадцатиричной

483 Широкими линиями и широкими промежутками кодируется значение

- ☐ 10
- ☐ 3
- ☐ 0
- ☒ 1
- ☐ 8

484 Узкими линиями и узкими промежутками кодируется значение

- ☐ 1
- ☒ 0
- ☐ 3
- ☐ 8
- ☐ 10

485 какие виды штриховых кодов существуют

- ☐ EAN
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ UCC
- ☐ UCC/EAN
- ☐ UPC

486 каким образом получил свое название штриховой код Code 39?

- ☐ По своей структуре.
- ☐ По количеству разрядов.
- ☒ По сочетаемости элементов три из девяти.
- ☐ Для отображения кода используются 39 символов.
- ☐ По длине кодового обозначения.

487 контрольная цифра используется для

- ☐ Единого стандартизованного штрихового кода
- ☒ Правильного считывания предшествующих 12 цифр
- ☐ Построения штрихового кода
- ☐ Универсализации товарного кода
- ☐ Товарной нумерации

488 В настоящее время наибольшее распространение получили реляционные СУБД трех групп:

- ☐ Мобильные компактные свободно распространяемые СУБД, использование которых оправдано и для БД, объемом всего лишь десятки килобайт: PostgreSQL, my SQL, Microsoft SQL Server.
- ☐ Крупные мощные коммерческие СУБД, ориентированные на хранение огромных объемов информации: Oracle, Ingres, Sybase SQLserver.
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Настольные персональные СУБД, ориентированные на персональные компьютеры и, на меньшие объемы и сравнительно простую структуру данных: Access, Visual Fox Pro.
- ☐ Настольные персональные СУБД, ориентированные на простые варианты построения БД, решение менее сложных задач.

489 Что означает операционная эффективность ?

- ☐ Территориально-распределенная среда.
- ☒ Отлаженные процессы работы с поставщиками.
- ☐ Получение глубинных знаний о заказчиках.
- ☐ Соответствующие аналитические средства.
- ☐ Вывод на рынок каких-либо уникальных продуктов

490 Что означает обеспечение тесных взаимоотношений с заказчиками ?

- ☐ Территориально-распределенная среда.
- ☐ Отлаженные процессы работы с поставщиками.
- ☒ Получение глубинных знаний о заказчиках.
- ☐ Соответствующие аналитические средства.
- ☐ Вывод на рынок каких-либо уникальных продуктов.

491 Первичный ключ всегда имеет значение

- ☒ Уникальное
- ☐ Числовой, цифровое или буквенное
- ☐ Комбинированное
- ☐ Идентифицированное
- ☐ Генерированное самой базой

492 Первичный ключ используется

- ☒ Для идентификации записей в таблице, для того, чтобы каждая запись стала уникальной
- ☐ Формирования связей между сущностями
- ☐ Комбинирования нескольких полей
- ☐ Комбинирования нескольких записей
- ☐ Определения того, какие сущности хранятся в базе

493 Что характеризует свойство реляционной базы Переносимость

- ☐ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- ☐ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☐ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- ☐ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- ☒ Реляционная модель данных стандартна и, следуя правилам реляционной модели данных можно быть уверенным, что данные могут быть перенесены в другую РСУБД относительно просто

494 Что характеризует свойство реляционной базы Назначение прав

- ☐ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- ☒ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ☐ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- ☐ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☐ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

495 Что характеризует свойство реляционной базы Поддержание целостности данных

- ☐ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

- ☒ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☐ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ☐ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- ☐ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

496 Что характеризует свойство реляционной базы Ограничение ввода

- ☐ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- ☐ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☒ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- ☐ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ☐ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

497 Что характеризует свойство реляционной базы отсутствие избыточности данных

- ☒ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- ☐ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- ☐ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ☐ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☐ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

498 Что характеризует свойство реляционной базы использование ключей

- ☐ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- ☐ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ☐ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- ☐ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- ☒ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

499 характеристики реляционных баз данных

- ☐ Ограничение ввода
- ☐ Назначение прав и переносимость
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Поддержание целостности данных
- ☐ Использование ключей и отсутствие избыточности данных

500 Наиболее известные системы управления реляционными базами данных

- ☐ Microsoft Access
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Microsoft SQL server
- ☐ MySQL
- ☐ Oracle

501 ИТ-проекты, которые находятся в области Business as usual можно назвать

- ☐ Обеспечивающими
- ☒ Ориентированными на улучшения.
- ☐ Радикальными изменениями
- ☐ Стандартными
- ☐ Ориентированными на «выживание».

502 Реляционная модель баз данных была изобретена

- ☐ Фредериком Листом
- ☒ Эдгаром Коддом
- ☐ Кристофером Робинсом
- ☐ Джоном Гэлбрейтом
- ☐ Мануэлем Кастельсом

503 В реляционной базе данных данные хранятся в

- ☐ В структуре «сущность-связь»
- ☐ Иерархической структуре
- ☒ Таблицах
- ☐ Сетевой модели
- ☐ В полях, атрибутах, записях, строках

504 Результат работы реляционной модели можно предоставить в виде диаграммы

- ☐ «Связь-сущность-связь»
- ☒ «Сущность-связь»
- ☐ «Сущность- сущность»
- ☐ Все ответы верны
- ☐ «Сущность-связь- сущность»

505 Реляционная модель — это

- ☐ Проект базы данных
- ☐ Возможность помещать, вставлять информацию в базу данных и возможность делать выборку информации из базы данных
- ☐ Обеспечение целостности данных и простоты их обслуживания
- ☐ Таблицы, которые содержат информацию
- ☒ Модель, которая описывает как организовать данные в таблицах и как определить связи между этими таблицами

506 Язык запросов к базам данных называется

- ☐ Pascal
- ☐ Visual Basic
- ☐ Oracle SQL
- ☒ Структурированный язык запросов или SQL
- ☐ Delphi

507 Создание информации в базе данных осуществляется оператором

- ☒ CREATE
- ☐ DELETE
- ☐ SELECT
- ☐ INSERT
- ☐ ALTER

508 Изменение информации в базе данных осуществляется оператором

- ☐ CREATE
- ☐ DELETE

- ☐ SELECT
- ☐ INSERT
- ☒ ALTER

509 Удаление информации из базы данных осуществляется оператором

- ☐ CREATE
- ☒ DELETE
- ☐ SELECT
- ☐ INSERT
- ☐ ALTER

510 Выборка информации из базы данных осуществляется оператором

- ☐ CREATE
- ☐ DELETE
- ☒ SELECT
- ☐ INSERT
- ☐ ALTER

511 Помещение информации в базу данных осуществляется оператором

- ☐ CREATE
- ☐ DELETE
- ☐ SELECT
- ☒ INSERT
- ☐ ALTER

512 SQL – это

- ☐ Табличная модель
- ☐ Иерархическая модель
- ☐ Реляционная модель
- ☒ Структурированный язык запросов
- ☐ Сетевая модель

513 хороший проект базы данных обеспечивает

- ☐ Создание связей между информацией в таблицах
- ☐ Помещение информации в базу данных и возможность делать выборку
- ☐ Хранение и получение информации
- ☒ Целостность данных и простоту их обслуживания
- ☐ Сохранение и получение больших объемов связанной информации

514 контроль документов, находящихся в работе, осуществляется

- ☐ Работой исполнителей
- ☐ Под контролем кассира
- ☐ Под надзором товароведа
- ☒ Автоматически
- ☐ Формированием простых и сложных запросов

515 Программа 1С позволяет

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Отправлять и принимать документы
- ☐ Автоматизировать большую часть рутинных операций при составлении документов
- ☐ Обеспечить конфиденциальное хранение и обработку документов на рабочем месте
- ☐ Вести хранилище документов и обрабатывать их

516 ИТ-проекты, нацеленные на то, чтобы организация была лучше конкурентов, можно назвать

- ☐ Стандартными
- ☒ Радикальными изменениями
- ☐ Ориентированными на улучшения.
- ☐ Ориентированными на «выживание».
- ☐ Обеспечивающими

517 ИТ-проекты, нацеленные на те области, которые идентифицированы как отстающие , можно назвать

- ☐ Стандартными
- ☐ Радикальными изменениями
- ☐ Ориентированными на улучшения.
- ☒ Ориентированными на «выживание».
- ☐ Обеспечивающими

518 До создания реляционных баз данных данные хранились

- ☐ Все ответы верны
- ☐ В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми
- ☐ В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными табуляциями
- ☒ В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми или табуляциями
- ☐ В диаграммах, таблицах, графиках

519 Ограничение ввода данных предотвращают ситуации, подобные

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Создание пользователей с одним и тем же именем
- ☐ Ввод индекса региона с длиной этого самого индекса в сотню символов
- ☐ Ввод адреса (текста) в поле, в котором вы ожидаете увидеть число
- ☐ Создание пользователей с одним и тем же адресом электронной почты

520 Для связи один-ко-многим

- ☐ Нет правильного ответа
- ☐ Количество таблиц равно количеству сущностей
- ☐ Достаточно одна таблица
- ☒ Необходимо как минимум две отдельные таблицы
- ☐ Не имеет значения количество таблиц

521 клиенты и заказы имеют связь

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Один-к-одному
- ☐ Многие-ко-многим
- ☒ Один-ко-многим
- ☐ Многие-к-одному

522 ключи в реляционных базах данных бывают

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Автоинкрементными
- ☐ Внешними
- ☐ Первичными
- ☐ Автонумерованными

523 Электронная подпись —

- ☐ Нестандартная кодировка данных, исключающая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения
- ☒ Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации
- ☐ Простейшее средство защиты данных
- ☐ Защита информации
- ☐ Ограничение использования компьютерных ресурсов

524 Электронная подпись применяется для

- ☐ Контроля доступа к информации
- ☒ Идентификации подлинности переданных через третьи лица документов и произвольных данных
- ☐ Ознакомления тем лицам, через которых она передается
- ☐ Включения в себя непосредственного шифрования информации
- ☐ Криптографической защиты

525 Шифрование информации– это

- ☐ Простейшее средство защиты данных
- ☐ Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации
- ☒ Нестандартная кодировка данных, исключающая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения
- ☐ Защита информации
- ☐ Ограничение использования компьютерных ресурсов

526 Политика безопасности

- ☐ Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- ☒ Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- ☐ Формальное представление политики безопасности.
- ☐ Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.
- ☐ Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

527 Модель безопасности

- ☐ Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- ☐ Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- ☒ Формальное представление политики безопасности.
- ☐ Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.
- ☐ Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

528 Ядро безопасности

- ☒ Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- ☐ Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- ☐ Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- ☐ Формальное представление политики безопасности.
- ☐ Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

529 Идентификация

- ☒ Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

- ☐ Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.
- ☐ Формальное представление политики безопасности.
- ☐ Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- ☐ Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

530 Сорсинг

- ☐ Эффективность выполнения операций.
- ☐ Реализация продукции.
- ☒ Внешние поставщики ресурсов.
- ☐ Внутренние ресурсы.
- ☐ Сферы компетенции.

531 Управление доступом –

- ☐ Реализация системы организационных мероприятий, определяющих все стороны обработки информации.
- ☒ Способ защиты информации за счет регулирования использования всех ресурсов системы.
- ☐ Создание преград, физически не допускающих к информации.
- ☐ Использование действенности морально-этических категорий (например, авторитета или коллективной ответственности).
- ☐ Соблюдение определенных правил работы с информацией под угрозой материальной, административной или уголовной ответственности.

532 Регламентация информации –

- ☐ Использование действенности морально-этических категорий (например, авторитета или коллективной ответственности).
- ☒ Реализация системы организационных мероприятий, определяющих все стороны обработки информации.
- ☐ Способ защиты информации за счет регулирования использования всех ресурсов системы.
- ☐ Соблюдение определенных правил работы с информацией под угрозой материальной, административной или уголовной ответственности.
- ☐ Создание преград, физически не допускающих к информации.

533 Простейшее средство защиты данных

- ☐ Создание системы нормативно-правовых документов
- ☐ Защита данных с помощью электронной подписи
- ☐ Шифрование информации
- ☐ Организационные и законодательные средства защиты информации
- ☒ Шифрование для обеспечения контроля прав доступа

534 Простейшее средство защиты данных

- ☐ Создание системы нормативно-правовых документов
- ☐ Организационные и законодательные средства защиты информации
- ☒ Контроль права доступа
- ☐ Защита данных с помощью электронной подписи
- ☐ Шифрование информации

535 В настоящее время существенным элементом в ИТ-стратегии является

- ☐ Связь
- ☒ Сорсинг
- ☐ Внешние поставщики
- ☐ Компетентность персонала.
- ☐ Коммуникации

536 Аутентификация -

- ☐ Все ответы верны.
- ☒ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- ☐ Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- ☐ Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- ☐ Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение

537 Адекватность -

- ☐ Все ответы верны.
- ☐ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- ☒ Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- ☐ Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- ☐ Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение

538 квалификационный анализ, квалификация уровня безопасности -

- ☐ Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.
- ☐ Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- ☐ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- ☒ Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- ☐ Все ответы верны.

539 Таксономия

- ☐ Все ответы верны.
- ☐ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- ☐ Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- ☐ Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- ☒ Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.

540 Обсуждение стратегии, связанной с персоналом, должно затрагивать

- ☐ Рабочая среда.
- ☐ Навыки, компетенция, квалификация персонала.
- ☐ Организационные структуры.
- ☐ Структуры управления.
- ☒ Все ответы верны.

541 Под защищенной системой обработки информации предлагается понимать систему, которая:

- ☒ Все ответы верны.

- ☐ Соответствует требованиям и критериям стандартов информационной безопасности.
- ☐ Успешно противостоит угрозам безопасности, действующим в определенной среде.
- ☐ Осуществляет автоматизацию некоторого процесса обработки конфиденциальной информации, включая все аспекты этого процесса, связанные с обеспечением безопасности обрабатываемой информации.
- ☐ Автоматизирует процесс обработки конфиденциальной информации.

542 Гипертекст - структура

- ☐ Линейная
- ☐ Последовательная
- ☐ Информационная
- ☒ Нелинейная
- ☐ Фрагментарная

543 Программы, выступающие в роли клиента, называют

- ☐ Прикладными
- ☒ Обзорателями
- ☐ Разметками
- ☐ Протоколами
- ☐ Ресурсными

544 WWW построена по схеме

- ☐ Гипертекстовой
- ☐ Линейной
- ☒ «Клиент-сервер»
- ☐ Звезда
- ☐ Сеть

545 В каком году была предложена идея гипертекстовых документов

- ☐ 1991 г.
- ☒ 1989 г.
- ☐ 1988 г.
- ☐ 1987 г.
- ☐ 1990 г.

546 кто предложил идею гипертекстовых документов

- ☐ Дж. Корсон
- ☒ Т. Бернерс-Ли
- ☐ Д. Д. Уэйлс
- ☐ Ларри Сэнгер
- ☐ Р. Брукс

547 Без наличия какой спецификации вся мощь HTML оказалась бы бесполезной?

- ☐ HTTP
- ☐ CGI
- ☒ URL
- ☐ WWW
- ☐ FTP

548 какая технология определяет концепцию предоставления информационных услуг потребителям

- ☐ Публикационная
- ☐ Информационная
- ☐ «Клиент-сервер»

- ☒ Гипертекстовая
- ☐ Корпоративная

549 В каком стандарте разрабатывается программное обеспечение

- ☐ Все ответы верны.
- ☒ Спецификация CGI.
- ☐ HTTP.
- ☐ Универсального указателя ресурса — URL.
- ☐ Спецификации HTML.

550 Последняя составляющая технологии WWW

- ☐ Все ответы верны.
- ☐ Спецификации HTML.
- ☒ Спецификация CGI.
- ☐ HTTP.
- ☐ Универсальный указатель ресурса — URL.

551 Локальная сеть — это

- ☐ Eathernet, Token Ring, Star.
- ☒ Два или более компьютеров, соединенных кабелем таким образом, чтобы они могли обмениваться информацией.
- ☐ Охват компьютерными сетями некоторой территории, например города, области и т. п.
- ☐ Объединение разрозненных сетей, расположенных на большой территории
- ☐ Взаимодействие со всеми участниками сети на ограниченном пространстве

552 Что необходимо в первую очередь для создания компьютерных сетей?

- ☐ Мощный микрокомпьютер
- ☒ Специальное аппаратное обеспечение и специальное программное обеспечение.
- ☐ Линии связи.
- ☐ Специальные электронные устройства.
- ☐ Накопители большого объема

553 Программное обеспечение — это

- ☐ Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.
- ☐ Кодирование и декодирование данных.
- ☐ Средства связи
- ☐ Компьютерные сети
- ☒ Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.

554 Узлы телекоммуникационной сети — это

- ☐ Все ответы верны.
- ☒ Устройства, через которые передаются и принимаются данные
- ☐ Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.
- ☐ Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.
- ☐ Кодирование и декодирование данных.

555 Телекоммуникационные каналы — это

- ☐ Кодирование и декодирование данных
- ☒ Средства связи
- ☐ Компьютерные сети
- ☐ Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.
- ☐ Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно

556 Телекоммуникационная сеть — это

- ☐ Модемы, мультиплексоры, маршрутизаторы.
- ☐ Устройство ввода-вывода — компьютеры, телефоны, офисное оборудование.
- ☒ Набор устройств, с помощью которых отправитель передает сообщение получателю по каналу, используя при этом цепочку взаимосвязанных средств.
- ☐ Передача и получение данных между терминалами и компьютерами.
- ☐ Специальные промежуточные процессоры, выполняющие функции управления, контроля и поддержки передачи информации.

557 Для чего применяется спутниковая связь?

- ☐ Передачи числовых данных, звука, изображения, текста.
- ☒ Для высокоскоростной пересылки большого объема данных на большие расстояния.
- ☐ Для ускорения потока данных.
- ☐ Сокращения размеров оборудования.
- ☐ Защиты от электрических помех.

558 Телекоммуникационные технологии —

- ☐ Переход на оптоволоконные линии и спутниковые каналы связи.
- ☒ Это передача информации с использованием электронных видов связи Услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- ☐ Производители телекоммуникационных услуг.
- ☐ Передача в одном цикле связи числовых данных, звука, изображения и текста.
- ☐ Все ответы верны

559 Масштабные аутсорсинговые компании необходимо разворачивать

- ☒ Постепенно
- ☐ Сразу
- ☐ Динамично
- ☐ Последовательно
- ☐ Немедленно

560 Специализированная сервисная компания

- ☐ Реализуется путем выделения ИТ-службы
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Обеспечивает гибкость модели
- ☐ Предполагает выбор одного крупного поставщика
- ☒ Организовывается для оказания ИТ-услуг

561 Принципы соединения компьютеров в сеть:

- ☐ Для подключения линий связи к компьютерам используются специальные электронные устройства.
- ☐ Компьютеры должны быть соединены с помощью линий связи.
- ☐ На каждом компьютере устанавливаются программы для совместной работы в сети.
- ☒ Все ответы верны.
- ☐ Соединение средств обработки информации в физически ограниченных областях.

562 В каких трех основных направлениях идет развитие телекоммуникаций

- ☒ Промышленном, технологическом и прикладном
- ☐ Телекоммуникационные процессоры, телекоммуникационные каналы, узлы.
- ☐ Поддержка текущих операций, управление, решение стратегических задач.
- ☐ Телефонный сервис, коммуникационные спутники, цифровой спектр услуг связи.
- ☐ Оптоволоконная передача, генерация лазером, высокоскоростная пересылка большого объема данных.

563 С чем связано промышленное направление

- ☒ Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- ☐ Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.
- ☐ Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.
- ☐ Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.
- ☐ С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг

564 С чем связано технологическое направление

- ☐ Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- ☐ Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.
- ☐ Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.
- ☐ Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.
- ☒ С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.

565 С чем связано прикладное направление

- ☐ Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- ☒ Созданием новых возможностей для различных сфер человеческой деятельности.
- ☐ Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.
- ☐ Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.
- ☐ С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.

566 В настоящее время наиболее широко распространенной ситуацией является

- ☐ Консорциум поставщиков
- ☒ Выполнение всех функций собственными силами организации
- ☐ Модель внутреннего сорсинга
- ☐ Полный аутсорсинг
- ☐ Специализированная сервисная компания

567 Модель внутреннего сорсинга

- ☐ Все ответы верны
- ☒ Реализуется путем выделения ИТ-службы
- ☐ Предполагает выбор одного крупного поставщика
- ☐ Организовывается для оказания ИТ-услуг
- ☐ Обеспечивает гибкость модели

568 Выполнение всех функций собственными силами организации

- ☐ Предполагает выбор одного крупного поставщика
- ☐ Реализуется путем выделения ИТ-службы
- ☐ Все ответы верны
- ☒ Обеспечивает гибкость модели
- ☐ Организовывается для оказания ИТ-услуг

569 Полный аутсорсинг

- ☒ Предполагает выбор одного крупного поставщика
- ☐ Реализуется путем выделения ИТ-службы
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Обеспечивает гибкость модели

- ☐ Организовывается для оказания ИТ-услуг

570 как называется совокупность методов и средств перевода текстов с естественного языка

- ☒ Система индексирования
☐ Хранилище документов
☐ Поисковый инструментарий
☐ Информационно-поисковые каталоги
☐ Фасетные и тезаурусные системы

571 Технологии обнаружения и построения правил Если... То

- ☐ Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы
☐ "Мягкие" вычисления и нечеткая логика
☐ Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
☒ На основании анализа имеющихся в базах данных событий вида «параметр X больше (меньше, равно) константы A» строится система продукционных правил, позволяющих устанавливать ассоциации в данных, решать задачи классификации, прогнозирования и т. п.
☐ Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A.

572 Технологии деревьев решений —

- ☐ "Мягкие" вычисления и нечеткая логика
☐ На основании анализа имеющихся в базах данных событий вида «параметр X больше (меньше, равно) константы A» строится система продукционных правил, позволяющих устанавливать ассоциации в данных, решать задачи классификации, прогнозирования и т. п.
☒ Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A.
☐ Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы
☐ Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта

573 В каком виде представляются знания в продукционных ЭС

- ☐ Идентификация текущей ситуации
☐ Все ответы верны
☐ Идентификация общей ситуации
☒ В виде взаимосвязей между фактами
☐ В виде взаимосвязей между фреймами

574 Экспертная система:

- ☒ Все ответы правильны
☐ Ориентирована на достаточно узкий круг задач (например, задача оценивания клиента на предмет кредитования, задача диагностирования неисправности автомобиля, задача определения диагноза больного и т. п.);
☐ Не предназначена для «свершения открытий» или решения уникальных задач. Напротив, ЭС целесообразно применять только там, где имеются повторяющиеся, но достаточно трудоемкие для обычного персонала задачи;
☐ Содержит в себе эмпирические (опытные, поверхностные) знания экспертов, которые являются главным инструментом ЭС. Преобладающими в ЭС являются факты и отношения между ними, которые и составляют основу базы знаний системы;
☐ Не предназначена для крупных специалистов, руководителей, которые «не нуждаются в советах со стороны». ЭС оказывается полезна в том случае, когда имеются опытные эксперты, способные передать свои знания системе, и много «обычных» специалистов, которым совет эксперта стал бы реальной помощью при решении задачи;

575 Автоматизированная поисковая система —

- ☐ Технологии понимания текстов реализуются в информационно-поисковых системах.
☒ Система, состоящая из персонала и комплекса средств автоматизации его деятельности, реализующая информационную технологию поиска информации.

- ☐ Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы
- ☐ Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
- ☐ Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A .

576 Технологии распознавания образов и понимания текстов.

- ☐ Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A .
- ☐ Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы
- ☐ “Мягкие” вычисления и нечеткая логика
- ☐ Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
- ☒ Технологии понимания текстов реализуются в информационно-поисковых системах.

577 Где используются интеллектуальные агенты

- ☐ В экспертных системах
- ☒ В поисковых машинах
- ☐ В пользовательских интерфейсах
- ☐ Во всем вышесказанном
- ☐ В генетических алгоритмах

578 В поисковом процессе можно выделить ... процесса

- ☐ 7
- ☒ 4
- ☐ 5
- ☐ 8
- ☐ 6

579 какой подход к принятию решений имеет практический интерес для реализации интеллектуальных ЭИС

- ☐ Практический
- ☒ Ситуационный
- ☐ Типовой
- ☐ Программный
- ☐ Эмпирический

580 Технологии интеллектуального анализа данных – это

- ☒ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ☐ Цепочка связанных во времени событий
- ☐ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ☐ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.
- ☐ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.

581 классификация – это

- ☐ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- ☐ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ☒ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.
- ☐ Цепочка связанных во времени событий
- ☐ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.

582 кластеризация – это

- ☐ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ☐ Цепочка связанных во времени событий
- ☐ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ☒ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- ☐ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

583 Ассоциация – это

- ☐ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ☒ Связь между событиями
- ☐ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ☐ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- ☐ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

584 Прогнозирование – это

- ☐ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ☐ Связь между событиями.
- ☒ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ☐ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- ☐ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

585 кластеризация отличается от классификации тем, что

- ☒ Количество классов заранее неизвестно
- ☐ Проводится анализ некоторого множества данных
- ☐ Формирует группы и признаки объектов
- ☐ Является дополнением традиционных методов статистической обработки данных
- ☐ Проводит связь между событиями

586 Индексированная база данных — это

- ☐ Все вышесказанное
- ☒ Своего рода словарь
- ☐ Обработка запросов
- ☐ Специальные программы, аналогичные браузерам
- ☐ Удаленная и локальная базы

587 Экспертная система – это

- ☐ Представление знаний с помощью фреймов и сетей
- ☒ Компьютерная система, которая аккумулирует в себе знания специалистов
- ☐ Система, предназначенная для крупных специалистов, руководителей, которые «не нуждаются в советах со стороны»
- ☐ Система, работающая в соответствии с заложенной стратегией вывода
- ☐ Продукционная модель представления знаний

588 Для интеллектуальных систем, основанных на знаниях (СОЗ), характерным является то, что

- ☐ Знания не представлены в явном виде

- ☒ Знания в них отделены от самих программ
- ☐ Все ответы верны
- ☐ Знания являются эмпирическими
- ☐ Знания не могут быть отредактированы, дополнены, исправлены выступают в качестве аналога памяти человека

589 каким образом реализованы в традиционных программах знания специалистов предметной области

- ☐ В программном обеспечении
- ☒ В алгоритмах
- ☐ Посредством баз знаний
- ☐ Посредством отделения знаний от самих программ
- ☐ Посредством определенных характеристик

590 Внешняя сущность обозначается

- ☒ Квадратом
- ☐ Окружностью
- ☐ Линией
- ☐ Ромбом
- ☐ Треугольником

591 Основными компонентами диаграмм потоков данных являются:

- ☐ внешние сущности
- ☒ все ответы верны
- ☐ накопители данных и потоки данных
- ☐ процессы
- ☐ системы/подсистемы

592 как SADT может быть использована для уже существующих систем

- ☒ Анализа функций, выполняемых системой, а также для указания механизмов, посредством которых они осуществляются
- ☐ Преобразования информации и порождения новых потоков, которые переносят информацию к другим процессам или подсистемам, накопителям данных или внешним сущностям
- ☐ Определения иерархии диаграмм потоков данных
- ☐ Описания асинхронного процесса преобразования информации от ее ввода в систему до выдачи пользователю
- ☐ Переноса информации к подсистемам или процессам

593 Наиболее важной особенностью методологии SADT является

- ☒ Постепенное введение все больших уровней детализации по мере создания диаграмм, отображающих модель
- ☐ Строгость и точность
- ☐ Отделение организации от функции
- ☐ Анализ функций, выполняемых системой
- ☐ Управление информацией

594 какая модель является результатом применения методологии SADT

- ☒ состоящая из диаграмм, фрагментов текстов и глоссария, имеющих ссылки друг на друга
- ☐ состоящая из механизма, который осуществляет операцию, представляется дугой, входящей в блок
- ☐ состоящая из дуг с блоками, определяющих тип интерфейса
- ☐ состоящая из управляющей информации
- ☐ состоящая из функций, выполняемых системой, а также для указания механизмов, посредством которых они осуществляются

595 какая программа проводилась по инициативе BBC США

- ☐ SADT
- ☐ DFD
- ☐ Все ответы верны
- ☐ IDEF0
- ☒ ICAM

596 Основные элементы методологии SADT основываются на следующих концепциях:

- ☐ Графическое представление блочного моделирования
- ☐ Ограничение количества блоков на каждом уровне декомпозиции (правило 3-6 блоков)
- ☐ Связность диаграмм (номера блоков)
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Строгость и точность.

597 Основные элементы методологии SADT основываются на следующих концепциях:

- ☐ Отделение организации от функции, т.е. исключение влияния организационной структуры на функциональную модель
- ☐ Разделение входов и управлений (правило определения роли данных).
- ☐ Синтаксические правила для графики (блоков и дуг);
- ☐ Уникальность меток и наименований (отсутствие повторяющихся имен);
- ☒ Все вышесказанное

598 кем была разработана методология SADT

- ☒ Д. Россом
- ☐ Дж. Корсоном
- ☐ Д. Д. Уэйлсом
- ☐ Ларри Сэнгером
- ☐ Р. Бруксом

599 Ручная разработка обычно порождает следующие проблемы:

- ☐ Неадекватная спецификация требований;
- ☐ Неспособность обнаруживать ошибки в проектных решениях;
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Затяжной цикл и неудовлетворительные результаты тестирования.
- ☐ Низкое качество документации, снижающее эксплуатационные качества;

600 Судебная практика по вопросу обоснованности расходов на оплату услуг исполнителя для целей определения налоговой базы по налогу на прибыль достаточно

- ☒ Противоречива
- ☐ Определенна
- ☐ Конкретна
- ☐ Недвусмысленна
- ☐ Однозначна

601 Налоговые органы

- ☒ Пытаются создать негативное представление о системе заемного труда, рассматривая ее как схему, нацеленную исключительно на незаконный уход от налогообложения
- ☐ Рассматривают аутстаффинг в качестве доказательства отсутствия деловой цели использования заемного персонала, что приводит к неблагоприятным последствиям для заказчика
- ☐ Указывают, что оплату услуг по договору нельзя признать экономически обоснованной, несмотря на наличие у налогоплательщика подразделений с дублирующими функциями
- ☐ Указывают на жизнеспособность аутстаффинга при условии соблюдения описанных в статье мер, которые могут свидетельствовать о добросовестности применения механизма заемного труда
- ☐ Говорят о высокой безопасности такого способа снижения налогового бремени

602 На аутсорсинг передаются функции по

- ☐ Аренде, лизингу персонала, заемному труду
- ☒ Профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта
- ☐ Экономии средств
- ☐ Возможности загрузить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания
- ☐ Расчету, удержки и перечисления НДФЛ

603 Главная особенность договора аутстаффинга состоит в том, что

- ☐ Имеет место передача компанией определенных бизнес-процессов или производственных функций на обслуживание другой компании, специализирующейся в соответствующей области
- ☐ Организация-работодатель набирает в свой штат необходимых для заказчика работников, начисляет им заработную плату, а также все иные предусмотренные трудовым законодательством выплаты
- ☒ Организацией привлекается внештатный специалист, имеющий соответствующие знания, профессиональные навыки и опыт, на время выполнения определенного проекта
- ☐ Имеет место полное отсутствие связи между заказчиком услуг и непосредственным исполнителем
- ☐ Имеет место не экономия средств, а возможность освободить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания.

604 Главная особенность договора аутсорсинга состоит в том, что

- ☐ Исполнитель и заказчик заключают между собой договор оказания услуг, по которому первый предоставляет второму за плату услуги, оказываемые работниками или иными лицами, нанимаемыми исполнителем, по месту нахождения заказчика
- ☒ Организация-работодатель набирает в свой штат необходимых для заказчика работников, начисляет им заработную плату, а также все иные предусмотренные трудовым законодательством выплаты
- ☐ Организацией привлекается внештатный специалист, имеющий соответствующие знания, профессиональные навыки и опыт, на время выполнения определенного проекта
- ☐ Персонал поступает в непосредственное подчинение реципиента, задача исполнителя – подобрать работников, соответствующих заданным характеристикам, и вступить с ними в трудовые отношения
- ☐ В договорах по поводу оказания подобных услуг отсутствует четкая законодательная регламентация

605 Основное отличие аутсорсинга от услуг сервиса и поддержки заключается в том, что

- ☐ Обязанность рассчитывать, удерживать и перечислять НДФЛ, уплачивать налоги и вносить обязательные платежи лежит на организации-работодателе
- ☒ Последние имеют разовый, эпизодический, случайный характер и ограничены определенным периодом времени
- ☐ Последним обычно передаются функции по профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта.
- ☐ Имеет место экономия средств
- ☐ Последние характеризуются полным отсутствием связи между заказчиком услуг и непосредственным исполнителем

606 Что представляет собой методология SADT

- ☐ Отображение функциональной структуры объекта, т.е. производимых им действий и связей между этими действиями
- ☒ Совокупность методов, правил и процедур, предназначенных для построения функциональной модели объекта какой-либо предметной области
- ☐ Моделирование широкого круга систем и определение требований и функций, а затем для разработка системы, которая удовлетворяет этим требованиям и реализует эти функции
- ☐ Взаимодействие блоков друг с другом, описывающихся посредством интерфейсных дуг, выражающих "ограничения", которые в свою очередь определяют, когда и каким образом функции выполняются и управляются
- ☐ Графическое представление блочного моделирования

607 Что представляет собой CASE-технология

- ☐ Эксплуатацию жизненного цикла ИС
- ☐ Спецификацию в виде диаграмм или текстов для описания внешних требований
- ☐ Доступную информацию о реальных внедрениях
- ☐ Характеристики проектов, уровень сопровождения и опыт пользователей
- ☒ Методологию проектирования ИС

608 На чем основана структурная методология

- ☐ Все ответы верны
- ☐ Строгой системе проектных документов
- ☒ На наглядной графической технике
- ☐ Основных технических решения
- ☐ Формальных спецификациях системы

609 Что предоставляет в распоряжение разработчиков строгие формализованные методы описания ИС и принимаемых технических решений

- ☐ Графическая техника, схемы и диаграммы
- ☒ Структурная методология
- ☐ Строгая система проектных документов
- ☐ Формальные спецификации системы
- ☐ Основные технические решения

610 Что способствовало появлению CASE-технологии:

- ☐ Объединение усилий отдельных исполнителей в единый процесс проектирования путем использования разделяемой базы данных, содержащей необходимую информацию о проекте
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Подготовка аналитиков и программистов, восприимчивых к концепциям модульного и структурного программирования;
- ☐ Широкое внедрение и постоянный рост производительности компьютеров, позволившие использовать эффективные графические средства и автоматизировать большинство этапов проектирования;
- ☐ Внедрение сетевой технологии

611 Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств:

- ☐ Широкое разнообразие качества и возможностей CASE-средств;
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов;
- ☐ Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций;
- ☐ Относительно небольшое время использования CASE-средств в различных организациях и недостаток опыта их применения;

612 Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств:

- ☐ Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций
- ☐ Различная степень интеграции CASE-средств в различных проектах
- ☐ Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Широкий диапазон предметных областей проектов

613 Основные проблемы и риски, связанные с реализацией аутстаффинга

- ☐ Оспаривание договора аутстаффинга
- ☐ Противоречие закону и иным правовым актам
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Нарушения налогового законодательства
- ☐ Нарушения трудового законодательства

614 Применение аутстаффинга ... фактическое положение работников

- ☒ Не изменяет
- ☐ Изменяются трудовые отношения между работниками и работодателем-заказчиком
- ☐ Несущественно изменяет
- ☐ Изменяются должностные обязанности работников, ранее состоявших в трудовых отношениях с заказчиком
- ☐ Изменяет

615 Вероятность претензий со стороны налоговых органов высока в том случае, когда

- ☐ Не изменяются рабочие места, условия труда, должностные обязанности работников, ранее состоявших в трудовых отношениях с заказчиком
- ☐ Трудовые отношения между работниками и работодателем-заказчиком прекращаются, но они продолжают трудиться в организации заказчика в качестве арендованного персонала и в их работе не происходит никаких изменений
- ☐ Какие-либо специальные условия для признания указанных затрат обоснованными при этом не установлены
- ☐ Сторонние работники не занимались деятельностью, которую обязаны выполнять штатные, либо специальности, функции, вид деятельности совпадают, но большой объем работы не выполним без привлечения сторонней помощи
- ☒ Специальность и функции штатных работников и привлеченного персонала совпадают

616 коллектив специалистов, обслуживающих большие базы данных, включает

- ☐ Системных программистов
- ☐ Администратора
- ☒ Все ответы верны
- ☐ Прикладных программистов
- ☐ Аналитиков

617 Что предопределяет модель данных

- ☐ Системный анализ, методы экспертных оценок, с помощью которых в концептуальной модели совмещаются концептуальное представление объективно существующей предметной области
- ☒ Множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
- ☐ Интерпретацию содержимого базы данных и реализацию операции по обработке и управлению данными
- ☐ Жизнеспособность и эффективность проектируемой базы данных
- ☐ Методологию построения концептуальных моделей предметной области, включающая методы и средства, позволяющие спроектировать базу данных

618 какие типы модели данных существуют?

- ☒ Все ответы верны
- ☐ Иерархический
- ☐ Сетевой
- ☐ Реляционный
- ☐ Объектоориентированный

619 кто является основоположником теории баз данных

- ☐ Д. Д. Уэйлс
- ☒ Дж. Кодд
- ☐ Дж. Корсон
- ☐ Р. Брукс
- ☐ Ларри Сэнгер

620 На чем основывается современная методология проектирования баз данных и построения концептуальных моделей

- ☐ Требованиях пользователей и прикладных программистов
- ☐ Зависимости напрямую от существующих приложений и обеспечение гибкость
- ☒ Одновременном учете ПО- и ПП-информаций
- ☐ Обработке неформализованных, изменяющихся, не предвиденных ранее запросов и приложений

- ☐ Совмещении концептуального представления объективно существующей предметной области и концептуального представления субъективных информационных требований

621 Что выявляется на этапе концептуализации собранной информации

- ☐ Список принимаемых решений в управлении организацией или процессами, а также условий и правил их принятия
- ☒ Элементы предметной области, их свойства и взаимосвязи, затем синтезируется структура концептуальной модели базы данных
- ☐ Список данных, требуемых для выполнения каждой из производственных или управленческих функций
- ☐ Список всех создаваемых и используемых элементов данных
- ☐ Перечень прикладных задач, их характеристик и используемых в них данных

622 Синтез информационной структуры концептуальной модели проводится как

- ☐ Совокупность элементов, несущественно связанных между собой, свойств или функций любого элемента сети, не зависящих от других ее элементов
- ☒ Композиция структуры с учетом связей между частями
- ☐ Анализ существенных свойств и взаимосвязей элементов
- ☐ Синтез информационной структуры концептуальной модели
- ☐ Структурирование знаний и построения сложных предметных областей

623 Средствами моделирования являются

- ☐ Наблюдения и измерения, отчеты и различные документы, интервью специалистов в данной предметной области, выявление перечня задач организации и ее структурных подразделений
- ☒ Системный анализ, методы экспертных оценок
- ☐ Концептуальное представление объективно существующей предметной области
- ☐ Концептуальное представление субъективных информационных требований к данным со стороны пользователей и прикладных программистов
- ☐ Информация о предметной области (ПО-информация), не зависящая напрямую от существующих приложений и обеспечивающая гибкость, адаптивность и универсальность данных

624 концептуальное представление

- ☒ Является интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
- ☐ Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы
- ☐ Предопределяет множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
- ☐ Обеспечивает доступ к данным на логическом уровне и скрывает от прикладных программистов и пользователей многие технические детали манипулирования данными и методов доступа к ним
- ☐ Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой

625 Внутреннее (физическое) представление, или представление реализации

- ☐ Является интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
- ☒ Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой
- ☐ Отображает совокупность правил порождения структур данных в базах данных, последовательности их изменения
- ☐ Предопределяет множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
- ☐ Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы

626 Администратор – это

- ☐ Все вышесказанное
- ☒ Специалист, имеющий представление об информационных потребностях конечных пользователей и отвечающий за определение, загрузку, защиту и эффективность базы данных.
- ☐ Специалист, который разрабатывает прикладные программы для решения задач конечных пользователей.

- ☐ Специалист, который обладая знаниями закономерностей соответствующей предметной области, в контакте с конечными пользователями строит формальные (математические) модели для задач конечного пользователя, которые являются исходным представлением задачи для прикладного программиста
- ☐ Специалист, который обеспечивает работоспособность операционной системы, систем программирования и СУБД, разрабатывает сервисные программы.

627 С помощью языка манипулирования данными

- ☐ Метаданные представляются в формализованном виде
- ☐ Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных.
- ☒ Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами
- ☐ Происходит интеграция данных в базе
- ☐ Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления

628 С помощью языка описания данных

- ☐ Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления
- ☐ Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами
- ☒ Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных
- ☐ Происходит интеграция данных в базе
- ☐ Метаданные представляются в формализованном виде

629 Что являются основой СУБД

- ☐ Все вышесказанное
- ☒ Язык описания данных (ЯОД) и язык манипулирования данными (ЯМД)
- ☐ Язык описания данных (ЯОД)
- ☐ Язык манипулирования данными (ЯМД)
- ☐ Совместное использование данных для решения различных прикладных задач и устранение дублирование данных

630 Описание данных в базах

- ☐ Поддерживаются в актуальном состоянии
- ☐ Скрыто в программах
- ☒ Явным образом декларируется и хранится в самой базе
- ☐ Определены как структурная совокупность данных
- ☐ Используются для получения сводок по информационным запросам, перехода к данным и программам пользователей служат системы управления базами данных (СУБД)

631 Объект более пристального внимания со стороны налоговых органов

- ☒ Аутстаффинг
- ☐ Аутсорсинг
- ☐ Заемный труд
- ☐ Аренда персонала
- ☐ Лизинг

632 На каком этапе собранные данные анализируются на предмет устранения дублирования и противоречивости данных, неоднозначности их определений и описаний

- ☐ На этапе поиска информации о предметной области
- ☒ На этапе сбора данных
- ☐ На этапе построения концептуальной модели
- ☐ На этапе проектирования баз данных и построения концептуальных моделей
- ☐ На этапе сбора и содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей

633 Результатом данного сбора информации являются

- ☐ Список всех создаваемых и используемых элементов данных;
- ☐ Список возможных будущих изменений в деятельности и их влияний на принятие решений.
- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Список принимаемых решений в управлении организацией или процессами, а также условий и правил их принятия
- ☐ Перечень прикладных задач, их характеристик и используемых в них данных;

634 Сбор информации начинается

- ☐ С содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей
- ☒ С определения сферы применения базы данных
- ☐ С построения первоначальной информационной структуры данных
- ☐ С повышения эффективности обработки данных
- ☐ С концептуального анализа данных и синтеза концептуальной модели

635 На аутсорсинг чаще всего передаются такие функции, как

- ☐ Учет прибыли, оборота капитала, чистого дохода и т.д.
- ☒ Ведение кадрового и бухгалтерского учета
- ☐ Оценка финансового благополучия бизнеса
- ☐ Расчет показателей финансовой устойчивости компании
- ☐ Контроль над производственно-хозяйственной деятельностью предприятия

636 На аутстаффинг передаются функции по

- ☒ Аренде, лизингу персонала, заемному труду
- ☐ Профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта
- ☐ Возможности загрузить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания
- ☐ Экономии средств
- ☐ Расчету, удержки и перечисления НДФЛ

637 Представление данных конечного пользователя (внешнее представление)

- ☐ Отображает совокупность правил порождения структур данных в базах данных, последовательности их изменения
- ☒ Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы
- ☐ Интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
- ☐ Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой
- ☐ Обеспечивает доступ к данным на логическом уровне и скрывает от прикладных программистов и пользователей многие технические детали манипулирования данными и методов доступа к ним

638 Перечень важнейших требований, которым должны удовлетворять современные базы данных:

- ☐ Динамичность данных и способность к расширению
- ☐ Обеспечение защиты от несанкционированного доступа или случайного уничтожения данных
- ☐ Целостность базы данных
- ☐ Гибкость и адаптивность структуры базы данных
- ☒ Все вышесказанное

639 Перечень важнейших требований, которым должны удовлетворять современные базы данных:

- ☒ Все вышесказанное
- ☐ Адекватность базы данных предметной области
- ☐ Интегрированность данных

- ☐ Независимость данных
- ☐ Минимальная избыточность хранимых данных

640 Основными функциями словарей данных являются

- ☐ Устранение противоречивости
- ☐ Установление единообразного понимания данных пользователями БД
- ☐ Эффективное управление элементами данных при модификации описания данных в системе
- ☐ Уменьшение избыточности
- ☒ Все вышесказанное

641 Единицу измерения количества информации (bit) ввел:

- ☐ Мануэль Кастельс
- ☐ Джордж Буль
- ☐ С.А. Лебедев
- ☐ Чарльз Бэббидж
- ☒ Клод Шеннон

642 Фундаментальными функциями автоматизированных информационных систем являются:

- ☐ Обязательный минимум вводимых данных
- ☐ Создание и апробация новых программ
- ☒ Хранение и поиск информации
- ☐ Обработка и накопление информации
- ☐ Использование все видов имеющихся баз данных

643 Чем знаменит американский ученый клод Шеннон?

- ☐ Является «отцом» кибернетики
- ☒ Созданием теории информации
- ☐ Созданием электронной почты
- ☐ Созданием первого персонального компьютера
- ☐ Созданием информационных систем

644 Свойство управляемости информационной системы – это:

- ☐ Создание и апробация новых программ
- ☐ Возможность управления операционной системой
- ☐ Безукоризненные технологии развертывания, обслуживания и контроля информационной системы
- ☐ Возможность управления сбором входных данных информационной системы
- ☒ Возможность управления структурой и потоком данных информационной системы

645 Результаты поиска показаны в порядке релевантности, это значит:

- ☐ Сортировка найденных данных по дате индексации в базе
- ☐ Сортировка найденных данных по алфавиту
- ☐ Сортировка найденных данных по алфавиту
- ☒ Сортировка найденных данных по степени соответствия запросу
- ☐ Сортировка найденных данных по алфавиту

646 В автоматических ИС:

- ☐ Происходит обработка и накопление информации
- ☐ Выполняются функции управления на предприятии
- ☒ Автоматизация является полной, то есть вмешательство персонала не требуется или требуется только эпизодически
- ☐ Данные подвергаются обработке по сложным алгоритмам
- ☐ Автоматизация может быть неполной (то есть требуется постоянное вмешательство персонала)

647 Структура информационной системы – это:

- ☐ Функции и процедуры управления
- ☐ Правовые нормы, регулирующие отношения объектов в системе
- ☐ Взаимоотношения с внешней средой
- ☐ Алгоритмы обработки данных
- ☒ Совокупность связей и отношений между частями целого, необходимые для достижения цели

648 Одно из назначений экономических информационных систем:

- ☐ Накопление данных и их многоцелевое использование
- ☐ Организация и проведение аналитических работ
- ☐ Разработка автоматизированных систем делопроизводства
- ☒ Автоматизация конторских работ
- ☐ Накопление данных и их многоцелевое использование

649 количество информации по хартли – это

- ☐ Накопление данных и их многоцелевое использование
- ☒ Логически осмысленная и определенная порция данных называемая «битом»
- ☐ Гигабайт данных, определенной конфигурации
- ☐ Байт информации, передаваемый по каналам связи
- ☐ Мегабайт данных, помещенных на дискету

650 Процесс обмена информацией в глобальной сети называется:

- ☐ Аутсорсингом
- ☐ Информированностью
- ☒ Телекоммуникацией
- ☐ Телепортацией
- ☐ Скачиванием

651 Групповая ИС ориентирована на

- ☐ Решения информационных задач целого предприятия
- ☐ Выполнения функций управления на предприятии
- ☒ Коллективного использования информации членами рабочей группы или подразделения
- ☐ Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- ☐ Решения некоторого круга задач одного человека

652 Свойство готовности информационной системы – это:

- ☐ Время управления структурой и потоком данных информационной системы
- ☒ Время фактической работы информационной системы
- ☐ Время работы локальной компьютерной сети
- ☐ Время запуска информационной системы
- ☐ Время выхода информационной системы на рабочий режим

653 Вычислительная система объединяет

- ☐ Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- ☒ Технические и программные средства
- ☐ Служебное программное обеспечение и техническое обслуживание
- ☐ Интерфейс пользователя и прикладные программы
- ☐ Модели и системы компьютерного моделирования

654 Подсистема – это:

- ☐ Некоторый круг задач

- ☒ Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- ☐ Внутренний мир системы
- ☐ Порядок системы
- ☐ Модель системы

655 По структурированности информация может классифицироваться как

- ☒ Систематизированная и несистематизированная
- ☐ Документированная для средств связи, компьютерная, вербальная
- ☐ Внешняя, внутренняя
- ☐ Федеральная, региональная, муниципальная, местная
- ☐ Дискретная, неизменная и аналоговая

656 Сколько цифр знает компьютер?

- ☐ Число «гугл»
- ☐ Десять цифр
- ☒ Две цифры
- ☐ Одну цифру
- ☐ Сто цифр

657 Сооснователем и разработчиком какой поисковой системы является американский миллиардер Сергей Брин?

- ☐ Yahoo
- ☐ Rambler
- ☒ Google
- ☐ Altavista
- ☐ Yandex

658 как называется программа, которая предназначена не для решения какой-то конкретной задачи, а для решения вспомогательных задач?

- ☐ Операционная система
- ☒ Утилита
- ☐ Системная программа
- ☐ Прикладная программа
- ☐ Системная программа
- ☐ Драйвер

659 Особенность финансовой информации в том, что одни и те же данные (например ход торгов на какой либо бирже) передаются одновременно большому количеству потребителей, поэтому финансовые ИС основаны на принципе _____ передачи информации:

- ☐ Адаптивной
- ☒ Широковещательной
- ☐ Пакетной
- ☐ Частичной
- ☐ Узкополосной

660 кто считается основоположником экономической теории?

- ☐ Мануэль Кастельс
- ☐ Норберт Винер
- ☐ Филипп Котлер
- ☐ Ада Лавлейс
- ☒ Адам Смит

661 Логически упорядоченная последовательность команд, необходимых для управления компьютером, называется:

- ☐ Матплатой
- ☐ Файлом
- ☒ Программой
- ☐ Операционной системой
- ☐ Компьютерным вирусом

662 Географическая информационная система предназначена для:

- ☐ Обязательного минимума вводимых данных
- ☒ Сбора, хранения, обработки, доступа, отображения и распространения пространственно-координированных данных
- ☐ Обработки данных по сложным алгоритмам
- ☐ Хранения неформализованных документов
- ☐ Выполнения функций управления на предприятии

663 какие информационные системы выполняют все операции по переработке информации без участия человека?

- ☐ Технические ИС
- ☒ Автоматизированные ИС
- ☐ Автоматические ИС
- ☐ Ручные ИС
- ☐ Правильного ответа нет

664 каждая поисковая система включает в себя:

- ☒ Специальный язык запросов
- ☐ Открытость, закрытость, изолированность
- ☐ Обязательный аргумент для поиска
- ☐ [уені саваб]
- ☐ Обязательный минимум вводимых данных
- ☐ Специальный файл для поиска

665 Назовите первую службу, появившуюся в 1961 году в США, ставшую прародительницей современного Интернета.

- ☐ WWW
- ☐ DDN
- ☐ MILNET
- ☒ ARPANET
- ☐ INTRANET

666 Назовите имя первого программиста, в честь которого назван язык программирования.

- ☐ Мануэль Кастельс
- ☐ Лейла Эдельвейс
- ☐ Джим Бэкус
- ☒ Андрэ Паскаль
- ☐ Ада Лавлейс

667 какие функции выполняет операционная система?

- ☐ Связь между системным и прикладным ПО
- ☐ Организация обмена данными между компьютером и различными периферийными устройствами
- ☐ Подключение устройств ввода/вывода
- ☐ Обеспечение организации и хранения файлов

- ☒ Организация диалога с пользователем, управление аппаратурой и ресурсами компьютера

668 Зачем организации нужны информационные системы?

- ☐ Для наиболее рационального использования ограниченных ресурсов людей для производства продукции и эффективном ее распределении
- ☒ Для ускорения процессов получения, обработки и передачи информации
- ☐ Для экономического анализа и принятия управленческих решений
- ☐ Для экономического анализа и принятия управленческих решений
- ☐ Для того чтобы быстрее и качественнее выполнять необходимые расчетные операции

669 Структура системы – это:

- ☐ Порядок системы
- ☐ Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств
- ☐ Совокупность подсистем
- ☒ Совокупность элементов и связей между ними
- ☐ Порядок системы

670 По типам связей с окружением, информационные системы могут быть:

- ☐ Приспосаблиемыми, открытыми, закрытыми, изолированными
- ☒ Открытыми, закрытыми, изолированными
- ☐ Приспосаблиемыми
- ☐ Закрытыми и изолированными
- ☐ Открытыми и изолированными

671 Информационные системы не выполняют функции

- ☐ Поисковые
- ☐ Расчетные
- ☐ Контрольные
- ☐ Информационно-справочные
- ☒ Организационные

672 Особый вид информационных систем, предназначенный для хранения и обработки данных, содержащих информацию об участках земной поверхности это –

- ☐ КИС
- ☐ Региональные технологии и системы
- ☐ Географические системы информации
- ☒ Географические информационные технологии
- ☐ Территориальные информационные технологии

673 компьютерная система — это ...

- ☐ Аппаратно-программные средства, средства обеспечения защиты программ и данных
- ☐ Система компьютерной обработки данных
- ☐ Автоматизированные рабочие места, объединенные в сеть
- ☐ Компьютер и программные приложения
- ☒ Аппаратно-программные средства, носители данных, данные и персонал

674 В какой из последовательностей единицы измерения указаны в порядке возрастания?

- ☐ Килобайт, байт, мегабайт, гигабайт
- ☐ Гигабайт, килобайт, мегабайт, байт
- ☐ Гигабайт, мегабайт, килобайт, байт
- ☐ Мегабайт, килобайт, байт, гигабайт
- ☒ Байт, килобайт, мегабайт, гигабайт

675 как называется наука о наиболее рациональном использовании ограниченных ресурсов людьми для производства продукции и эффективном ее распределении.

- ☒ Кибернетика
- ☐ Информатика
- ☐ Эргономика
- ☐ Экономика
- ☐ Эконометрика

676 как называется организация, предоставляющая услуги доступа к интернету или иные услуги, связанные с интернетом?

- ☐ Аутсайдер
- ☐ Инсайдер
- ☐ Сервер
- ☐ Сетевик
- ☒ Провайдер

677 Жизненный цикл ИС регламентирует стандарт ISO/IEC 12207. IEC – это

- ☐ Международная организация по информационным технологиям
- ☐ Международная организация по информационным системам
- ☒ Международная комиссия по электротехнике
- ☐ Международная организация по стандартизации
- ☐ Международная организация по программному обеспечению

678 Наиболее часто на начальных фазах разработки ИС допускаются следующие ошибки

- ☐ В неправильном преобразовании данных
- ☐ В неправильном выборе СУБД
- ☐ В неправильном выборе языка программирования
- ☒ В определении интересов заказчика
- ☐ В неправильном подборе программистов

679 Сбор исходных данных и анализ существующего состояния, сравнительная оценка альтернатив относятся к фазе

- ☐ Преобразования данных
- ☐ Проектирования
- ☐ Подготовки технического предложения
- ☒ Концептуальной
- ☐ Разработки

680 Составление сметы и бюджета проекта, определение потребности в ресурсах, разработка календарных планов и графиков работ относятся к фазе

- ☐ Преобразования данных
- ☐ Проектирования
- ☐ Концептуальной
- ☒ Подготовки технического предложения
- ☐ Разработки

681 Основой практически любой ИС является

- ☐ SQL
- ☐ Язык программирования высокого уровня
- ☐ Delphi
- ☒ СУБД
- ☐ Набор методов и средств создания ИС

682 В основе информационной системы лежит

- ☐ Методы обработки информации
- ☐ Компьютерная сеть для передачи данных
- ☐ Вычислительная мощность компьютера
- ☒ Среда хранения и доступа к данным
- ☐ Методы обработки информации

683 компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет...

- ☐ Стек TCP/IP
- ☐ Домашнюю web-страницу
- ☐ Web-сервер
- ☒ IP-адрес
- ☐ Доменное имя

684 Получено сообщение, информационный объем которого равен 32 битам. Чему равен этот объем в байтах?

- ☐ 32
- ☒ 4
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☐ 5

685 какое из утверждений не относится к характерным чертам информации?

- ☐ Информация – измеримое понятие
- ☐ Информация является товаром, причем продавец ее не теряет после продажи
- ☒ Информация вытесняет постепенно материальную сторону производства
- ☐ Информация – важный ресурс современного производства
- ☐ Информация придает дополнительную ценность другим ресурсам, в частности трудовым

686 Для повышения эффективности разработки программного обеспечения применяют

- ☐ 1C
- ☐ C++
- ☐ Delphi
- ☒ + CASE –средства
- ☐ Pascal

687 Информационные системы ориентированы на

- ☐ Средний и высший менеджмент предприятия
- ☐ Специалиста в области СУБД
- ☐ Программиста
- ☒ Конечного пользователя, не обладающего высокой квалификацией
- ☐ Руководителя предприятия

688 Более современными являются системы управления базами данных

- ☐ SQL
- ☐ Сетевые
- ☐ Иерархические
- ☒ Постреляционные
- ☐ Реляционные

689 HTML (Hyper Text Markup Language) является:

- ☐ Средством создания Web-страниц
- ☐ Сервером Интернет
- ☐ Транслятором языка программирования
- ☐ Средством просмотра Web-страниц
- ☒ Средством создания Web-страниц

690 Первым шагом в проектировании ИС является

- ☐ Создание экспертной системы
- ☐ Выбор языка программирования
- ☐ Построение полных и непротиворечивых моделей ИС
- ☒ Формальное описание предметной области
- ☐ Разработка интерфейса ИС

691 СУБД Oracle, Informix, Subase, DB 2, MS SQL Server относятся к

- ☐ SQL
- ☐ Иерархическим
- ☐ Сетевым
- ☒ Реляционным
- ☐ Объектно-ориентированным

692 Традиционным методом организации информационных систем является

- ☐ Реляционный
- ☐ Архитектура сервер- сервер
- ☐ Архитектура клиент-клиент
- ☒ Архитектура клиент-сервер
- ☐ Размещение всей информации на одном компьютере

693 как называется система компьютеров, связанных каналами передачи информации?

- ☐ Интернет
- ☐ Телекоммуникация
- ☒ Компьютерная сеть
- ☐ Информационная система
- ☐ Справочно-правовая система

694 Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- ☐ Программа
- ☐ Возможность передавать информацию через Интернет
- ☐ Программа, созданная в среде разработки Delphi
- ☒ База данных
- ☐ Возможность передавать информацию через Интернет

695 Данные и программы в памяти компьютера имеют вид:

- ☐ Закодированной информации
- ☐ Закодированной информации
- ☐ Такой же, каким мы его вводим
- ☐ Пикселей
- ☒ Двоичного кода

696 По масштабу ИС подразделяются на

- ☐ Формальные, полные и непротиворечивые
- ☒ Одиночные, групповые, корпоративные
- ☐ Сложные, простые

- ☐ Малые, большие
- ☐ Объектно-ориентированные и прочие

697 В настоящее время наиболее широко распространены системы управления базами данных

- ☐ SQL
- ☒ Реляционные
- ☐ Иерархические
- ☐ Сетевые
- ☐ Объектно-ориентированные

698 Организационным процессом является

- ☐ Аудит
- ☐ Документирование
- ☒ Создание инфраструктуры
- ☐ Решение проблем
- ☐ Разработка интерфейса ИС

699 Согласно стандарту, структура жизненного цикла ИС состоит из процессов

- ☐ Выборе языка программирования, выборе СУБД, подборе программистов
- ☒ Основных и вспомогательных процессов жизненного цикла и организационных процессов
- ☐ Разработки и внедрения
- ☐ Программирования и отладки
- ☐ Создания и использования ИС

700 Транзакция это

- ☐ Преобразование данных
- ☐ Преобразование данных
- ☒ Совокупность операций
- ☐ Обработка данных
- ☐ Передача данных