Тесты по дисциплине

«Информационные технологии в управлении»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № вариан  та[[1]](#footnote-1)[1] | № вопроса | Формулировка | Варианты ответов | Правильный ответ |
| Дидактическая единица 1.2 | | | | |
| I | 1 | Укажите *фазы реализации информационных процессов*? | а) Кодирование  б) Обработка  в) Передача  г) Генерация  д) Рецепция |  |
| Дидактическая единица 1.7 | | | | |
| I | 2 | Что такое *новая информационная технология*? | а) Технология, принципиально не имеющая аналогов, ориентированная на решение задач с плохо формализованными условиями  б) Технология, максимально ориентированная на решение глобальных проблем XXI века  в) Технология с дружественным интерфейсом, использующая персональные компьютеры и телекоммуникационные средства  г) Технология, подверженная обновлениям и версификации |  |
| Дидактическая единица 1.8 | | | | |
| I | 3 | Что *позволяет производить процесс информационного моделирования*? | а) Решение задач с плохо формализованными условиями  б) Вычислительный эксперимент  в) Образное представление условий задачи  г) Поддержку принятия решений |  |
| Дидактическая единица 2.1 | | | | |
| I | 4 | Среди перечисленных критериев укажите *частные функциональные критерии информационных технологий.* | а) Инструментально-техническое оборудование  б) Скорость передачи данных  в) Объем памяти для хранения информации  г) Уровень помехозащищенности информации  д) Правильность распознавания информации, например, речи или изображения |  |
| Дидактическая единица 2.3 | | | | |
| I | 5 | Укажите *общий критерий эффективности информационных технологий.* | а) Экономия земельных ресурсов  б) Экономия электроэнергии  в) Экономия денежных средств  г) Экономия социального времени |  |
| Дидактическая единица 3.1 | | | | |
| I | 6 | Укажите *информационную технологию базового типа.* | а) Acrobat Reader  б) Fine Reader  в) WinRar  г) CyrTools |  |
| Дидактическая единица 3.2 | | | | |
| I | 7 | Какого *типа пользовательского интерфейса* не существует? | а) WIMP интерфейс  б) RISK интерфейс  в) Командный интерфейс  г) Общественный интерфейс  д) SILK интерфейс |  |
| Дидактическая единица 3.5 | | | | |
| I | 8 | Что является главным компонентном, определяющим *тип платформы ЭВМ?* | а) Тип интерфейса  б) Тип операционной системы  в) Тип процессора  г) Конфигурация ЭВМ  д) Архитектура ЭВМ |  |
| Дидактическая единица 3.5 | | | | |
| I | 9 | Среди перечисленных типов процессоров укажите *процессор, который представляет собой нейроные сети, принимающие на входе «векторы» длиной от десятка до сотен байтов.* | а) Буферный процессор  б) Препроцессор  в) CISK (Complex Instruction Set Computing)  г) RISK (Redused Instruction Set Computing)  д) ZISK (Zero Instruction Set Computing) |  |
| Дидактическая единица 5.2 | | | | |
| I | 10 | Укажите *информационную технологию, не относящуюся к СУБД.* | а) FoxPro  б) dBASE IV  в) Paradox  г) Spatial Analyst  д) DataEase |  |
| Дидактическая единица 5.5 | | | | |
| I | 11 | Укажите, что не относится к *частям программного ядра* геоинформационных систем*.* | а) Векторизаторы  б) Вьюеры  в) Мультипликаторы  г) Средства пространственного моделирования  д) Средства дистанционного зондирования |  |
| Дидактическая единица 5.5 | | | | |
| I | 12 | Как называются *программы, выполняющие функции просмотра и конвертирования различных форматов, используемых в геоинформационных системах?* | а) Вьюеры  б) Векторизаторы  в) Мультипликаторы  г) Зонды |  |
| Дидактическая единица 5.6 | | | | |
| I | 13 | Укажите название интегрированного пакета, в котором *рабочий стол по совместительству является браузером Интернета.* | а) CognitiveOffice  б) MS Works  в) Арсеналъ  г) СКАТ  д) StarOffice |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 14 | Что такое *гипертекст?* | а) Тест, для удобства считывания подверженный табуляции  б) Система информационных объектов, объединенных между собой направленными семантическими связями  в) Система информационных объектов, объединенных между собой направленными логическими связями  г) Тест, для удобства считывания подверженный верстке |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 15 | Какая программа предназначена для *создания и дизайна страниц Интернет?* | а) MS FrontPage  б) MS Publisher  в) MS ImageEditor  г) MS PhotoDrow |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 16 | Какая структурная единица не входит в состав *гипертекста?* | а) Информационный материал  б) Тезаурус  в) Список главных тем  г) Закладка  д) Алфавитный словарь |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 17 | Что такое *тезаурус гипертекста?* | а) Автоматизированный словарь, позволяющий переводить значение лексической единицы с данного языка на требуемый  б) Автоматизированный словарь, отображающий семантические отношения между лексическими единицами информационно-поискового языка  в) Перечень наименований всех информационных статей, входящих в гипертекст, упорядоченный по алфавиту  г) Перечень заголовков всех справочных статей, входящих в гипертекст |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 18 | Укажите вид ссылок в гипертексте, которые поддерживают его иерархическую структуру*.* | а) Референтные  б) Перекрестные  в) Организационные  г) Неявные |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I | 19 | Среди перечисленных записей укажите закрывающий тег гипертекста. | а) <B>  б) </В>  в) <>  г) B  д) / |  |
| Дидактическая единица 6.2 | | | | |
| I | 20 | Укажите, с чем не работает *интерактивная технология мультимедиа* | а) Неподвижные изображения  б) Видеоизображения  в) Осязание  г) Текст  д) Звук |  |
| Дидактическая единица 6.2 | | | | |
| I | 21 | Что означает *аббревиатура MPEG?* | а) Метод кодирования данных  б) Способ хранения данных  в) Метод сжатия и развертки данных  г) Способ переноса данных |  |
| Дидактическая единица 6.3 | | | | |
| I | 22 | Что такое *структурные аналитические технологии (САТ)?* | а) Технологии, представляющие собой автоматизированные системы для сбора данных из существующих баз и внешних источников  б) Технологии, предназначенные для перевода текстов, составленных на естественном языке, в машинное представление и обратно  в) Технологии, позволяющие человеку интерпретировать содержание текстовой информации и устанавливать связи между фрагментами текста  г) Технологии, представляющие собой автоматизированные системы электронного документооборота |  |
| Дидактическая единица 6.5 | | | | |
| I | 23 | Какие структурные единицы включает в себя *система электронного документооборота?* | а) Систему управления документами  б) Систему ввода бумажных документов  в) Систему вывода электронных документов  г) Систему автоматизации деловых процессов |  |
| Дидактическая единица 6.5 | | | | |
| I | 24 | Что реализовывает *OCR-технология (Optical Character Recognition)?* | а) Преобразование текстового файла в графическое изображение текстового документа  б) Преобразование графического изображения текстового документа в текстовый файл  в) Преобразование текстового файла в звук  г) Преобразование звука в текстовый файл |  |
| Дидактическая единица 7.4 | | | | |
| I | 25 | *Как называется самая крупная в мире банковская компьютерная сеть?* | а) SPRING  б) SWIFT  в) SWITS  г) SOFT  д) SPAM |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I | 26 | К какой информационной экономической системе относится система отечественной разработки «Бест-4»? | а) К бухгалтерской информационной системе  б) К банковской информационной системе  в) К системе автоматизации малого и среднего бизнеса  г) К инвестиционной информационной системе  д) К системе автоматизации крупного бизнеса |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I | 27 | К какой информационной экономической системе относится система отечественной разработки «Альт-инвест»? | а) К бухгалтерской информационной системе  б) К банковской информационной системе  в) К системе автоматизации малого и среднего бизнеса  г) К инвестиционной информационной системе  д) К системе автоматизации крупного бизнеса |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I | 28 | Укажите системы автоматизации среднего и крупного бизнеса. | а) «Галактика»  б) «Парус»  в) «NS 200»  г) «EDICAT»  д) «Manager Adviser» |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I | 29 | Информационные системы предприятий быта, позволяющие эффективно перераспределять и экономить денежные ресурсы называются системами автоматизированной… (ввести слово в родительном падеже). | - |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I | 30 | В информационной системе STATISTICA столбцы – это | а) Случаи  б) Переменные  в) Модули  г) Функции  д) Процедуры |  |
| Дидактическая единица 1.5 | | | | |
| I I | 1 | Укажите *инструментарий ручной* информационной технологии | а) Перо  б) Телефон  в) ЭВМ  г) АСУ  д) ПК |  |
| Дидактическая единица 1.8 | | | | |
| I I | 2 | Что такое *когнитивная графика*? | а) Совокупность приемов, позволяющих проводить «вычислительный эксперимент» в условиях, которые невозможны в натуральном эксперименте  б) Совокупность приемов, позволяющих получать решения плохо формализуемых задач  в) Совокупность приемов, позволяющих получить образное представление задачи, что позволяет увидеть решение или получить подсказку |  |
| Дидактическая единица 2.1 | | | | |
| I I | 3 | Укажите, что не относится *к частным ресурсным критериям* эффективности информационных технологий? | а) Инструментально-технологическое оборудование, необходимое для реализации данной технологии  б) Затраты энергии на реализацию информационной технологии  в) Количество и уровень подготовки персонала, необходимого для реализации данной технологии  г) Вероятность правильной обработки и передачи данных посредством информационной технологии  д) Количество времени, необходимое для реализации информационного процесса при наличии данной информационной технологии |  |
| Дидактическая единица 3.1 | | | | |
| I I | 4 | Среди перечисленных информационных технологий укажите те, которые являются *прикладными*. | а) STATISTICA  б) Win ZIP  в) Дефрагментация диска  г) Map Info  д) Calc |  |
| Дидактическая единица 3.2 | | | | |
| I I | 5 | Какие три понятия включает в себя *пользовательский интерфейс*? | а) Общение приложения с пользователем  б) Общение пользователя с приложением  в) Язык общения  г) Тезаурус |  |
| Дидактическая единица 3.2 | | | | |
| I I | 6 | Какая операционная система является *однопрограммной*? | а) Windows  б) MS DOS  в) UNIX  г) Linux |  |
| Дидактическая единица 3.5 | | | | |
| I I | 7 | Укажите информационные технологии, требующие *добавочного оборудования*. | а) Writer  б) Calc  в) Power Point  г) Fine Reader  д) MS Outlook Express |  |
| Дидактическая единица 4.2 | | | | |
| I I | 8 | Что такое *POSIX*? | а) Базовая информационная технология  б) Прикладная информационная технология  в) Платформенно независимый интерфейс  г) Операционная система  д) Тип процессора |  |
| Дидактическая единица 5.1 | | | | |
| I I | 9 | Перечислите *табличные процессоры*. | а) Calc  б) Excel  в) Base  г) Lotus  д) Quattro Pro |  |
| Дидактическая единица 5.2 | | | | |
| I I | 10 | Сколько *форм отношений* выделяются при нормализации реляционной базы данных? | а) 2  б) 3  в) 4  г) 5  д) 6 |  |
| Дидактическая единица 5.2 | | | | |
| I I | 11 | Перечислите *СУБД*. | а) dBase IV  б) MS FoxPro  в) Data Ease  г) EDICAT  д) Paradox |  |
| Дидактическая единица 5.5 | | | | |
| I I | 12 | Укажите *типы окон*, имеющихся в Map Info. | а) Карта  б) Список  в) График  г) Легенда  д) Отчет |  |
| Дидактическая единица 5.6 | | | | |
| I I | 13 | В какой *интегрированный пакет* входит текстовый редактор «*Лексикон*»? | а) MS Office 2000  б) MS Works  в) Русский офис  г) Star Office  д) Open Office |  |
| Дидактическая единица 5.6 | | | | |
| I I | 14 | Перечислите *векторные графические пакеты* | а) Auto CAD  б) Paint Brash  в) Corel Draw  г) Photoshop |  |
| Дидактическая единица 6.1 | | | | |
| I I | 15 | Что означает тег *В при формировании HTML-страниц*? | а) Выравнивание теста по центру  б) Подстрочный знак  в) Выделение жирным шрифтом  г) Нумерованный список  д) Увеличение отступа |  |
| Дидактическая единица 6.2 | | | | |
| I I | 16 | Что такое *MIDI интерфейс*? | а) Интерфейс с дисплейными драйверами, позволяющими воспроизводить полноэкранную видеоинформацию  б) Стандартный интерфейс для подключения к ПК синтезаторов и других музыкальных устройств  в) Интерфейс для управления мультимедийными устройствами |  |
| Дидактическая единица 6.4 | | | | |
| I I | 17 | Перечислите системы, являющиеся *информационным хранилищем*. | а) dBase IV  б) Oracle VLM  в) Red Brick Warehouse  г) Альт-инвест  д) Swift |  |
| Дидактическая единица 6.5 | | | | |
| I I | 18 | Какая информационная система позволяет *решать задачи систематизации, архивации, хранения и управления документами, а также реализует систему массового ввода бумажных документов посредством сканера*? | а) Ефрат  б) Альт-инвест  в) Парус  г) Fine Reader  д) Promt |  |
| Дидактическая единица 6.6 | | | | |
| I I | 19 | Что такое *набор баз данных и каталогов, в которых помещаются адресная информация и сообщения*? | а) Почтовое отделение  б) Домен  в) Почтовый ящик  г) Сервер  д) Клиент |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I I | 20 | Система *«Пассаж»* - это… | а) Экспертная система  б) Бухгалтерский комплекс  в) Виртуальный магазин  г) Банковская сеть  д) САПР |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I I | 21 | Как называются банки, которые *принимают пластиковые карты клиентов*? | а) Эквалайзеры  б) Эквайеры  в) Иммитенты  г) Интернаты |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I I | 22 | Как называются *пластиковые карты* *с микрочипом*? | а) Суррогаты-карты  б) Супер-карты  в) Смарт-карты  г) Секьюрити-карты  д) Слапйд-карты |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I I | 23 | Укажите *тип графика*, при построении которого необходима *дополнительная статистическая обработка данных*? | а) Столбчатая диаграмма  б) Линейный график  в) Круговая диаграмма  г) Гистограмма  д) Пентаграмма |  |
| Дидактическая единица 7.9 | | | | |
| I I | 24 | В системе *STATISTICA строки* - это | а) Случаи  б) Переменные  в) Модули  г) Функции  д) Процедуры |  |
| Дидактическая единица 8.3 | | | | |
| I I | 25 | Как называются вирусы, которые в процессе работы постоянно *занимают оперативную память компьютера*? | а) Файловые  б) Сетевые  в) Загрузочные  г) Резидентные  д) Компилируемые |  |
| Дидактическая единица 8.3 | | | | |
| I I | 26 | Какие функции выполняют *программы-фаги*? | а) Проверяют целостность информации  б) Вырезают вирусы  в) Следят за несанкционированными действиями по обработке прерываний |  |
| Дидактическая единица 9.2 | | | | |
| I I | 27 | Что означает термин *верификация*? | а) Процесс выведения устаревшей системы из эксплуатации  б) Процесс определения эффективности разработанной системы  в) Процесс тестирования разработанной системы  г) Процесс определения соответствия параметров разработки исходным требованиям  д) Процесс определения соответствия текущего состояния разработки, достигнутого на данном этапе, требованиям данного этапа |  |
| Дидактическая единица 9.2 | | | | |
| I I | 28 | Укажите правильную каскадную модель разработки информационной системы. | а) Проектирование, анализ, разработка, тестирование, сдача  б) Анализ, проектирование, разработка, сдача тестирование  в) Анализ, проектирование, разработка, тестирование, сдача  г) Анализ, проектирование, тестирование, разработка, сдача |  |
| Дидактическая единица 9.4.1 | | | | |
| I I | 29 | Что такое CASE-технологии? | а) Технологии анализа и обработки текстовой информации  б) Технологии создания гипертекстовых страниц и мультимедийных роликов  в) Технологии проектирования сложных информационных систем, требующие коллективной реализации проекта  г) Технологии, обеспечивающие связь между приложениями посредством открытия приложения через вставленный в другое приложение объект  д) Технологии проектирования простых информационных систем, не требующие коллективной реализации проекта |  |
| Дидактическая единица 9.4.1 | | | | |
| I I | 30 | Как называются технологии, обеспечивающие связь между приложениями посредством открытия приложения через вставленный в другое приложение объект? | а) ADO-технологии  б) DLL-технологии  в) CASE-технологии  г) OLE-технологии  д) DDE-технологии |  |

1. [↑](#footnote-ref-1)