

Тест

Автор: Дмитрий

Задание #1

Вопрос:

Эффективное использование ИТ обусловлено:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) внедрением соглашения о единых правилах организации технологий и управления
- 2) потребностью корпоративных стандартов
- 3) 4) невозможностью использовать старые стандарты

Задание #2

Вопрос:

Какие стандарты могут приниматься за основу корпоративных стандартов:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) отраслевые, межнациональные и международные стандарты
- 2) национальные отраслевые и международные стандарты
- 3) отраслевые, региональные и международные стандарты
- 4) промышленные, национальные и международные стандарты

Задание #3

Вопрос:

Разработка ИС в новых условиях требует:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) проектирование и поддержку организации по разработке ИС
- 2) соглашения о единых правилах организации технологий и управления
- 3) использования новых методов проектирования и новой организации проектных работ
- 4) разработку новых стандартов

Задание #4

Вопрос:

Корпоративные стандарты образуют целостную систему, которая включает __ видов стандартов

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 3
- 2) 4
- 3) 5
- 4) 6

Задание #5

Вопрос:

какой вид корпоративного стандарта не входит в целостную систему?

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1) стандарт на продукты и услуги
- 2) стандарт на процесс изготовления продукта
- 3) стандарт на процессы и технологии
- 4) стандарт на виды коллективной деятельности

Задание #6

Вопрос:

какая группа признаков относится к предмету стандартизации?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) функциональные стандарты (на язык программирования, интерфейсы, протоколы); стандарты по организации жизненного цикла, создания и использования ИС и ПО.
- 2) официальные и международные стандарты; официальные национальные; национальные ведомственные; стандарты международных консорциумов и комитетов по стандартизации; стандарты “де-факто” (они никем официально не утверждены, но являются действующими, т.к. признаны многими организациями); фирменные стандарты.
- 3) методические материалы ведущих фирм- разработчиков ПО, фирм-консультантов научных центров и консорциумов по стандартизации.

Задание #7

Вопрос:

какая группа признаков относится к утверждающей организации?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) функциональные стандарты (на язык программирования, интерфейсы, протоколы); стандарты по организации жизненного цикла, создания и использования ИС и ПО.
- 2) официальные и международные стандарты; официальные национальные; национальные ведомственные; стандарты международных консорциумов и комитетов по стандартизации; стандарты “де-факто” (они никем официально не утверждены, но являются действующими, т.к. признаны многими организациями); фирменные стандарты.
- 3) методические материалы ведущих фирм- разработчиков ПО, фирм-консультантов научных центров и консорциумов по стандартизации.

Задание #8

Вопрос:

Какая группа признаков относится к методическому источнику?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) функциональные стандарты (на язык программирования, интерфейсы, протоколы);

стандарты по организации жизненного цикла, создания и использования ИС и ПО.

2) официальные и международные стандарты; официальные национальные; национальные ведомственные; стандарты международных консорциумов и комитетов по стандартизации; стандарты “де-факто” (они никем официально не утверждены, но являются действующими, т.к. признаны многими организациями); фирменные стандарты.

3) методические материалы ведущих фирм- разработчиков ПО, фирм-консультантов научных центров и консорциумов по стандартизации.

Задание #9

Вопрос:

Методика ORACLE CDM

Выберит е один из 4 вариант ов от вет а:

- 1) используется для CASE-технологий
- 2) используется для корректировки языка SQL
- 3) используется при разработке прикладных ИС под заказ
- 4) для работы стандарта Microsoft IDBC

Задание #10

Вопрос:

Аббревиатура CDM Oracle (разработка под заказ), расшифровывается как:

Выберит е один из 4 вариант ов от вет а:

- 1) Current Development Method
- 2) Custom Design Method
- 3) Complete Design Method
- 4) Custom Development Method

Задание #11

Вопрос:

Методология структурного нисходящего проектирования, при которой разработка ИС представляется в виде последовательности четко определенных этапов определяется в:

Выберит е один из 4 вариант ов от вет а:

- 1) IDEF0
- 2) IDEF1
- 3) IDEF2
- 4) IDEF3

Задание #12

Вопрос:

Поддержка всех этапов ЖЦ ИС, начиная с самых общих описаний представляемой области и до получения и сопровождения ПО составляет:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) платформу CDM
- 2) основу CASE-технологии CDM
- 3) методику CDM
- 4) методологию CDM

Задание #13

Вопрос:

Централизованная БД, называемая репозитарием предназначена:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) для хранения спецификаций проекта ИС на всех этапах её разработки
- 2) для хранения спецификаций проекта ИС на отдельных этапах разработки
- 3) для хранения проектов ИС на всех этапах её разработки
- 4) для сохранения различных спецификаций проектов CDM на всех этапах разработки

Задание #14

Вопрос:

Автоматизация последовательного перехода от одного этапа разработки к другому осуществляется с помощью

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 2) специальных утилит, с помощью которых можно по модели представления области автоматически получать описание структуры БД и состава программных модулей
- 3) репозитария
- 4) автоматизации различных стандартных действий

Задание #15

Вопрос:

Методология создания программного обеспечения, оформленная в виде размещаемой на Web базы знаний, которая снабжена поисковой системой определяет технологию

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) RUP
- 2) Rational Rose
- 3) UML
- 4) Oracle CDM

Задание #16

Вопрос:

Моделирование и анализ процессов, описывающих деятельность организации, для которой создается ИС определяется следующей фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберит е один из 5 вариант ов от вет а:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #17

Вопрос:

Формулирование детальных требований к ИС определяется следующей фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберит е один из 5 вариант ов от вет а:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #18

Вопрос:

Преобразование требований в формальные спецификации ИС определяются фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберит е один из 5 вариант ов от вет а:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #19

Вопрос:

Написание и тестирование приложений ИС определяются фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберит е один из 5 вариант ов от вет а:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #20

Вопрос:

Процессы протекающие на всем этапе ЖЦ ИС определяются фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #21

Вопрос:

Процесс приобретения

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;
- 2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС, программный продукт или ПО;
- 3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;
- 4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;
- 5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Задание #22

Вопрос:

Процесс поставки

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;
- 2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС, программный продукт или ПО;
- 3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;

4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;

5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Задание #23

Вопрос:

Процесс разработки

Выберите один из 5 вариантов ответа:

1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;

2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС, программный продукт или ПО;

3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;

4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;

5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Задание #24

Вопрос:

Процесс функционирования

Выберите один из 5 вариантов ответа:

1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;

2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС,

программный продукт или ПО;

3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;

4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;

5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Задание #25

Вопрос:

Процесс сопровождения

Выберите один из 5 вариантов ответа:

1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;

2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС, программный продукт или ПО;

3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;

4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;

5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Задание #26

Вопрос:

Стандарт ISO/IEC 12207 определяет, что стороны участники проекта несут ответственность за определенные моменты, какие из них не относятся к этим моментам:

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) выбор модели ЖЦ для разрабатываемого проекта
- 2) адаптация процессов и задач стандарта к выбранной модели
- 3) выбор и применение методов разработки ПО
- 4) выполнение действий и задач, подходящих для данного проекта ПО
- 5) разработка системы модели согласно требований стандарта

Задание #27

Вопрос:

Обследование объекта и обоснование необходимости разработки автоматизированной системы согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #28

Вопрос:

Разработка вариантов концепции АС, удовлетворяющей требованиям заказчика согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #29

Вопрос:

Разработка и создание АС, удовлетворяющей требованиям заказчика согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберите один из 8 вариантов ответа:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС

- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #30

Вопрос:

Разработка предварительных проектных решений по всей системе в целом и по её отдельным компонентам АС согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберит е один из 8 вариант ов от вет а:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #31

Вопрос:

Разработка и оформление документации на поставку изделий для комплектования АС или разработка и оформление технических требований на разработку этих изделий согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберит е один из 8 вариант ов от вет а:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #32

Вопрос:

Разработка рабочей документации на систему её части согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберит е один из 8 вариант ов от вет а:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие

8) сопровождение

Задание #33

Вопрос:

Подготовка объекта автоматизации к внедрению АС, подготовка персонала, комплектации АС программными и техническими средствами, монтажные работы, пуско-наладочные работы, предварительные испытания, опытная эксплуатация, приемочные испытания согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберит е один из 8 вариант ов от вет а:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #34

Вопрос:

Выполнение работ в соответствии с гарантийными обязательствами, послегарантийное обслуживание согласно ГОСТ 34 определяется этапом:

Выберит е один из 8 вариант ов от вет а:

- 1) формирования требований к АС
- 2) разработки концепции
- 3) разработки и утверждения технического задания на создание АС
- 4) разработки эскизного проекта АС
- 5) разработки технического проекта
- 6) разработки технической документации
- 7) ввод разработанной системы в действие
- 8) сопровождение

Задание #35

Вопрос:

Что является объектом стандартизации в ГОСТ 34

Выберит е один из 4 вариант ов от вет а:

- 1) Информационные системы
- 2) Автоматизированные системы
- 3) Программное обеспечение
- 4) Системы Internet

Задание #36

Вопрос:

доступные ресурсы обеспечения жизненного цикла ПС включают в себя:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) реальные финансовые, временные, кадровые и аппаратные ограничения затрат, в условиях которых происходит создание и совершенствование комплексов программ
- 2) совокупные затраты на разработку программ и обеспечение решения заданных функциональных задач
- 3) затраты на сопровождение ПС
- 4) совокупные затраты ресурсов на программное средство за весь жизненный цикл

Задание #37

Вопрос:

Наиболее общим видом ресурсов, используемых в жизненном цикле ПС, являются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) допустимые финансово-экономические затраты
- 2) затраты в жизненном цикле ПС
- 3) совокупные затраты на разработку программ
- 4) затраты на сопровождение ПС

Задание #38

Вопрос:

Важнейшим ресурсом при создании программных средств являются

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) люди-специалисты
- 2) люди - программисты
- 3) аналитики

Задание #39

Вопрос:

При проектировании и создании высококачественных комплексов программ, прежде всего, необходима организация и тесное взаимодействие и

Укажите соответствие для всех 3 вариантов ответа:

- 1) разработчиков проекта
- 2) представителей заказчика
- 3) представителей заказчика

___ представителей заказчика

___ разработчиков проекта

___ устремления разработчиков

Задание #40

Вопрос:

Спецификаторы

Выберите один из 6 вариантов от вет а:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификаций, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта
- 6) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #41

Вопрос:

Разработчики программных компонентов

Выберите один из 6 вариантов от вет а:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификаций, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта
- 6) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #42

Вопрос:

Системные интеграторы сложных проблемно-ориентированных ПС

Выберите один из 6 вариантов ответа:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификаций, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта
- 6) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #43

Вопрос:

Тестировщики

Выберите один из 6 вариантов ответа:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификаций, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта
- 6) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных

документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #44

Вопрос:

Инструкторы интерфейсов

Выберит е один из 6 вариант ов от вет а:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификации, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта
- 6) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #45

Вопрос:

Документаторы

Выберит е один из 6 вариант ов от вет а:

- 1) подготавливают описания функций соответствующих компонентов с уровнем детализации, достаточным для корректной разработки текстов программ программистами и их интерфейсов
- 2) создают компоненты, удовлетворяющие спецификациям, реализуют возможности продукта, отслеживают и исправляют ошибки, при разработке сложных систем это требует детального знания высокоуровневых языков программирования, визуального программирования, сетевых технологий и проектирования баз данных
- 3) работают над проектами в значительной степени отличными от программистов методами, на разных языках проектирования, используют различные средства автоматизации и имеют на выходе различные результаты крупных компонентов и комплексов программ
- 4) обеспечивают проверку функциональных спецификации, систем обеспечения производительности, пользовательских интерфейсов, разрабатывают стратегию, планы и выполняют тестирование для каждой из фаз и компонента проекта, должны быть административно независимыми от программистов и спецификаторов
- 5) отвечают за снижение затрат на модификацию и сопровождение продукта, обеспечение максимальной эффективности работы разработчиков по взаимодействию компонентов и

реализации версий ПС, принимают участие в обсуждениях пользовательского интерфейса и архитектуры продукта

б) обеспечивают подготовку и издание сводных технологических и эксплуатационных документов в соответствии с требованиями стандартов

Задание #46

Вопрос:

Затраты на программную имитацию тестовых данных определяются

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) ресурсами
- 2) денежными средствами
- 3) трудовыми потерями
- 4) программными средствами

Задание #47

Вопрос:

Факторы, определяющие эффективность программной имитации внешней среды на ЭВМ при разработке ПС, могут оцениваться

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) по их воздействию на количество создаваемых программ
- 2) по их воздействию на качество создаваемых программ
- 3) по их воздействию на демонстративность создаваемых программ

Задание #48

Вопрос:

Процесс моделирования и анализа, описывающих деятельность организации, для которой создается ИС определяется следующей фазой ЖЦ ИС которая называется:

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) определение требований
- 2) анализ
- 3) проектирование
- 4) реализация
- 5) эксплуатация

Задание #49

Вопрос:

Какая из существующих группа признаков может относиться к методическому источнику?

Выберите один из 3 вариантов ответа:

- 1) функциональные стандарты (на язык программирования, интерфейсы, протоколы); стандарты по организации жизненного цикла, создания и использования ИС и ПО.
- 2) официальные и международные стандарты; официальные национальные; национальные ведомственные; стандарты международных консорциумов и комитетов по стандартизации; стандарты “де-факто” (они никем официально не утверждены, но являются действующими, т.к. признаны многими организациями); фирменные стандарты.

3) методические материалы ведущих фирм- разработчиков ПО, фирм-консультантов научных центров и консорциумов по стандартизации.

Задание #50

Вопрос:

Процесс функционирования

Выберите один из 5 вариантов ответа:

- 1) определяет действия предприятия-покупателя (пользователя), которое приобретает ИС, программный продукт или ПО;
- 2) определяет действия предприятия-поставщика, которое снабжает покупателя ИС, программный продукт или ПО;
- 3) определяет действия предприятия-разработчика, которое разрабатывает принцип построения ПО и сам программный продукт;
- 4) определяет действия предприятия-оператора, которое обеспечивает обслуживание системы в целом в ходе её эксплуатации в интересах пользователей;
- 5) определяет действия персонала, обеспечивающего сопровождение программного продукта, т.е. управление модификациями ПП, поддержку его текущего состояния и функциональной пригодности (установка ПО и его удаление);

Конец