



Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем.ти_ФРК (2/2)

- 1 Основной нормативный документ, определяющий понятия, связанные с проблематикой информационных систем и технологий - это ...
- 2 Информационная технология – это ...
- 3 Осуществляет сбор, передачу и переработку информации об объекте...
- 4 Хранение и поиск информации являются фундаментальными функциями...
- 5 По характеру информационных ресурсов не существуют информационные системы...
- 6 Жизненный цикл информационной системы – это ...
- 7 Жизненный цикл ИС начинается с ...
- 8 Не существует ... модель жизненного цикла ИС.
- 9 Сопровождение ИС как одна из фаз жизненного цикла, следует за фазой ...
- 10 Национальный стандарт РФ ГОСТ Р ИСО/МЭК 12207-2010 «Информационная технология. Системная и программная инженерия. Процессы жизненного цикла программных средств» идентичен международному стандарту ...
- 11 Общепринятая сумма знаний по программной инженерии описана в документе (международном стандарте) ...
- 12 Вариант сопровождения информационной системы «По заявкам» предполагает, что обслуживание ИС при возникновении аварийных ситуаций заключается в ... обращении к специалистам.
- 13 Выходной продукцией информационной системы является ..., на основе которой принимаются решения.
- 14 Функциональная часть любой ИС включает ..., которые реализуют функции прикладной области.





- 15) Среда или системная часть ИС обеспечивает ...
- 16) Интерфейс взаимодействия прикладных программ со средой ИС называется ...
- 17) На стадии жизненного цикла информационной системы «Эксплуатация и сопровождение» осуществляется ...
- 18) Инфокоммуникационные системы предназначены...
- 19) Сервер – это...
- 20) Архитектура информационной сети определяет...
- 21) В компьютерной сети существуют три типа ресурсов...
- 22) Можно ли на одном сервере установить программное обеспечение файлового сервера, веб-сервера и сервера электронной почты?
- 23) Можно ли на одном компьютере-клиенте запускать несколько типов клиентского программного обеспечения?
- 24) Компьютеры, совмещающие функции клиента и сервера, называют ...
- 25) Операционная система, которая преимущественно содержит клиентские части сетевых служб, называется ...
- 26) Компьютер с установленной на нем серверной ОС, занимающийся исключительно обслуживанием запросов других компьютеров, называют ...
- 27) Серверная операционная система корпоративного класса от Компании Microsoft - это ...
- 28) Операционная система ОС Windows Server 2019 обслуживается Компанией Microsoft до ...
- 29) Сопровождение (поддержка) программного обеспечения – процесс улучшения, оптимизации и устранения дефектов программного обеспечения (ПО) после ...
- 30) Сопровождение ИС путем передачи обслуживающей компании ряда активных функций и профилактических мероприятий, направленных на предупреждение сбоев и обеспечение бесперебойного функционирования ИС, характерно для уровня ...
- 31) Адаптивное сопровождение – это ...





- 32) Доработка ИС, разработка дополнительного ПО и замена ИС на более современную и функциональную, объединены в понятие
- 33) Задачи контроля целостности данных, поддержки актуальности данных, резервного копирования и восстановления, а также переноса данных из одной системы в другую объединены в понятие ...
- 34) Восстановление работоспособности системы с использованием удаленного доступа, при помощи консультации по телефону или электронной почте – задача ... линии технической поддержки
- 35) Установка обновлений у Заказчика – задача ... линии технической поддержки
- 36) Ведение базы знаний по инцидентам и типовым вопросам и ответам. – задача ... линии технической поддержки
- 37) Действующий (в 2022 г.) ГОСТ ... определяет основные положения, точную терминологию и процессы, позволяющие последовательно применять соответствующие технологии (инструментальные средства, методологии и методы) при сопровождении программных средств
- 38) Сотрудник компании, задача которого заключается в обеспечении штатного функционирования компьютерной техники, используемого в ее среде ПО и сети – это ...
- 39) Структура и оформление документа «Руководство программиста» устанавливаются в соответствии с межгосударственным стандартом ГОСТ ...
- 40) При реализации процессов разработки, эксплуатации и сопровождения по ГОСТ Р ИСО/МЭК 12207 любые обнаруженные проблемы (несоответствия) должны быть ...
- 41) Каково назначение системного программного обеспечения компьютера?
- 42) Каково назначение инструментального программного обеспечения компьютера?
- 43) Проверка работоспособности (тестирование) устройств компьютера осуществляется...
- 44) План сопровождения ИС должен быть создан ...
- 45) Основной целью службы техподдержки является...
- 46) Полномочия службы техподдержки определяются ...





- 47) Служба поддержки может быть полезной, только если в ней есть ...
- 48) Виртуальная служба поддержки не нуждается в...
- 49) Виртуальные Веб-системы техподдержки не могут ...
- 50) Международный стандарт ISO/IEC 14764... 2006 «Разработка программного обеспечения. Процессы жизненного цикла программного обеспечения. Сопровождение» идентичен стандарту ...
- 51) Международный стандарт ISO/IEC 14764... 2006 классифицирует адаптивное и совершенствующее сопровождение как ...
- 52) Приложение систематического, дисциплинированного, измеримого подхода к разработке, функционированию и сопровождению программного обеспечения – это ...
- 53) Весь объем признаков и характеристик программной продукции, который относится к ее способности удовлетворять установленным или предполагаемым потребностям, – это ...
- 54) Шесть характеристик качества ПО установлены в (действующем в 2022 г.) стандарте ...
- 55) Набор определенных и задокументированных правил и условий, которые используются для решения о приемлемости общего качества конкретной программной продукции – это ...
- 56) Количественный масштаб и метод, которые могут быть использованы для определения значения признака, принятого для конкретной программной продукции – это ...
- 57) В рамках подхода к реинжинирингу, как к повторной реализации наследуемой системы с целью повышения удобства ее эксплуатации и сопровождения ...
- 58) Влияние сложности системы и ее компонентов на стоимость сопровождения...
- 59) Отчеты об использовании ресурсов в процессе разработки ИС создаются ...
- 60) Планы, оценки, расписания создаются для прогнозирования и управления процессами разработки и сопровождения ПО ...
- 61) Руководство по инсталляции ПО предназначено для ...





- 62 Инструкция по применению ПО предназначена для ...
- 63 Справочник по применению ПО предназначен для ...
- 64 Руководство по управлению ПО предназначено для ...
- 65 Разработка пользовательской документации начинается ...
- 66 Стандарт, обеспечивающий автоматизацию разработки программных документов. – это ГОСТ ...
- 67 Децентрализованная схема резервного копирования применяется в ...
- 68 Ядром децентрализованной схемы резервного копирования не является ...
- 69 Централизованная система резервного копирования имеет ...
- 70 Централизованная система резервного копирования не имеет в своем составе ...
- 71 Список компьютеров-клиентов резервного копирования, устройств записи и носителей хранения резервных данных ведет ...
- 72 Расписание резервного копирования составляет ...
- 73 Сервер управления дает команду программе-агенту, установленной на компьютере-клиенте, начать резервное копирование данных в соответствии с ...
- 74 Программа-агент собирает и передает данные, подлежащие резервированию, на сервер, указанный ей ...
- 75 Информация о процессе (какие файлы копировались, на какие носители осуществлялось копирование и т. п.) сохраняется ...
- 76 Сервер копирования сохраняет полученные данные на ...
- 77 Сеть хранения данных SAN не используется при ...
- 78 Все backup-серверы по отношению к главному серверу являются ...
- 79 Внесерверное резервное копирование представляет собой дальнейшее развитие метода ...
- 80 Внесерверное копирование считается идеальным для ...





- 81) Создание Point-In-Time (PIT)-копий, т. е. фиксированных на определенный момент времени, характерно для ...
- 82) Не существует разновидности средств создания PIT-копий ...
- 83) Дополнение к программному обеспечению, которое предотвращает или устраняет неполадки в нем – это ...
- 84) Не существует полное ... обновление
- 85) В течение ... дней квартальное обновление должно быть установлено на тестовую базу
- 86) Срок тестирования установленных обновлений ...
- 87) При простом обновлении не существует этапа ...
- 88) Процедуры сохранения и восстановления информации как защитная мера от разрушения (потери) данных являются ... элементом любых ИС
- 89) При сохранении информации ИС не используют термины ...
- 90) Попытка пользователей открыть еще не полностью восстановленные файлы может привести к ...
- 91) Профессиональный стандарт 06.011 «Администратор баз данных» не регламентирует ...
- 92) Для предотвращения потерь и повреждений данных не используются ...
- 93) Приведение базы данных точно в то состояние, которое существовало перед отказом ...
- 94) В интерактивных (онлайновых) системах не предусматривается ... восстановление
- 95) Последовательность операций над базой данных, отслеживаемая системой управления БД от начала до завершения, как единое целое – это ...
- 96) При использовании простой модели восстановления базы данных, восстановить состояние БД можно ...
- 97) Полная модель позволяет восстановить базу ...





- 98) Для выполнения операций резервного копирования, восстановления, починки данных и копирования данных за выбранный период в автономном режиме предусмотрена работа программы ...
- 99) Профилактика базы данных не используется ...
- 100) При выполнении починки БД не производится ...
- 101) Восстановление БД в случае ее поломки (повреждения), не связанной с отключением электропитания, может выполнять только ручную ...
- 102) Самый надежный способ от повреждений базы данных, дающий полную гарантию сохранности данных, - это ...
- 103) Метод защиты информации, создающий такие условия обработки, хранения и передачи защищаемой информации, при которых возможности несанкционированного доступа к ней сводились бы к минимуму – это ...
- 104) Метод защиты, при котором пользователи и персонал системы вынуждены соблюдать правила обработки, передачи и использования защищаемой информации под угрозой материальной, административной или уголовной ответственности – это ...
- 105) Метод защиты информации путем ее криптографического закрытия – это ...
- 106) Состояние ИС, при котором информационные ресурсы доступны только тем пользователям, которым этот доступ разрешен – это ...
- 107) Состояние системы, при котором информация, хранящаяся и обрабатываемая этой ИС, а также процедуры обработки информации не могут быть изменены, удалены или дополнены неавторизованным образом – это ...
- 108) Процедура, выполняемая при логическом входе в систему, когда пользователь в ответ на выведенное на экране приглашение печатает свой идентификатор, а система, определяет, входит ли данное имя в число зарегистрированных пользователей – это ...
- 109) Процедура доказательства субъектом того, что он есть тот, за кого он себя выдает – это ...





- 110 Процедура контроля доступа субъектов к объектам (например, файлам, приложениям, устройствам) и предоставления каждому из них именно тех прав, которые для них определены правилами доступа – это ...
- 111 Создание прямого соединения между компьютерами в сети Интернет при помощи специального программного обеспечения, обеспечивающего шифрование информации, передающейся через Интернет, - это ...
- 112 Комплекс средств, предназначенный для работы совместно с компьютером, и осуществляющий автоматизированный сбор информации о значениях физических параметров в заданных точках объекта исследования с источников сигнала, а также первичную обработку, накопление и передачу данных – это ...
- 113 ... ССД используется там, где надо измерить поле распределения параметров: тепловизор, аппарат УЗИ, томограф
- 114 ... ССД имеет на каждый измерительный канал индивидуальные средства аналоговой обработки сигнала и общий для всех каналов блок аналого-цифрового преобразования
- 115 ... системами сбора данных следует считать ССД на основе интеллектуальных датчиков
- 116 Проникновение в компьютерную систему или программу путем разгадывания или расшифровки кодов доступа, номеров счетов, паролей и файлов – это ...
- 117 Предметная область, занимающаяся исследованием возможностей и средств наблюдения за выполнением приложений, называется...
- 118 Файл, содержащий техническую информацию об исключительной ситуации, произошедшей в программе на компьютере пользователя, - это...
- 119 Общий интерфейс для базы знаний может быть реализован на базе ...
- 120 ... решает задачи контроля, управления доступностью и непосредственно производительностью приложений
- 121 Способ семантической проверки программы, который заключается в обработке программой последовательности разнообразных контрольных наборов тестов с известными результатами – это ...
- 122 ... программного продукта позволяет на протяжении всего жизненного цикла ПО гарантировать, что программные проекты отвечают заданным параметрам качества





- 123 Проверка продукта на соответствие входным данным, правилам, стандартам – это ...
- 124 Проверка разработанной ИС на соответствие потребностям пользователя – это ...
- 125 Процесс проверки на корректное поведение ИС согласно техническим требованиям и документации – это ...
- 126 Процесс проверки ИС на некорректное поведение – это ...
- 127 ... тестирование применяется при внесении изменений в программное обеспечение с целью проверки корректности работы компонентов системы, которые потенциально могут взаимодействовать с измененным компонентом
- 128 ... тестирование проверяет интерфейсы между компонентами, взаимодействие различных частей системы, таких как операционная системы, файловая система, аппаратное обеспечение, и интерфейсы между системами
- 129 В блоке питания персонального компьютера есть отдельный источник, вырабатывающий напряжение ... вольт дежурного режима, или Stand_By
- 130 ... контроль осуществляется в ходе решения задач и позволяет в процессе их решения немедленно обнаруживать ошибку
- 131 При ... контроле основной вычислительный процесс (ОВП) с исходными данными и результатами сопровождается параллельным вычислительным процессом (ПВП)
- 132 При ... контроле как исходные данные, так и результаты у основного вычислительного процесса подвергаются некоторым преобразованиям, подобранным так, что они в случае безошибочных процессов дают сопоставимые результаты
- 133 Классификация по объекту контроля не включает ...
- 134 ... является наиболее простым способом аппаратного контроля
- 135 Стандарт (ГОСТ) ... определяет систему технического обслуживания и ремонта техники, как совокупность взаимосвязанных средств, документации технического обслуживания и исполнителей, необходимых для поддержания качества изделия, входящих в эту систему





- 136) При ... профилактическом обслуживании выполняются операции, основная цель которых – продлить срок безотказной службы компьютера
- 137) Электростатические явления вне корпуса системного блока ... приводят к серьезным последствиям
- 138) ... техническое обслуживание должно выполняться в объеме и с учетом наработки, предусмотренном в эксплуатационной документации на КТ, независимо от технического состояния
- 139) ... метод заключается в обеспечении работоспособного состояния средств компьютерной техники предприятием-изготовителем, проводящим работы по техническому обслуживанию и ремонту КТ собственного производства
- 140) ... метод заключается в поддержании работоспособного состояния КТ в период эксплуатации, при котором техническое обслуживание и ремонт КТ пользователь выполняет своими силами
- 141) ... метод заключается в обеспечении работоспособного состояния средств компьютерной техники предприятием сервиса, проводящим работы по техническому обслуживанию и ремонту КТ
- 142) ... метод заключается в обеспечении работоспособного состояния средств компьютерной техники пользователем совместно с предприятием сервиса, либо с предприятием-изготовителем и сводится к распределению между ними работ по техническому обслуживанию и ремонту КТ
- 143) Приведение программного обеспечения в соответствие с целями и задачами, для которых оно предназначено – это ...
- 144) ... тесты служат для проверки правильности функционирования устройств и блоков во время наладки КТ
- 145) ... тесты предназначены для периодической проверки работоспособности КТ и для обнаружения неисправностей в процессе эксплуатации
- 146) тесты служат не только для обнаружения ошибки, но и для локализации места неисправности
- 147) Комплекс мероприятий, проводимых по улучшению эксплуатационных и потребительских свойств компьютерной техники – это...
- 148) Установите правильную последовательность выполнения.
- 149) При работе под операционной системой ..., BIOS управляет основными устройствами компьютера





- 150) При работе под операционной системой ... BIOS практически не используется, выполняя лишь начальную проверку и настройку
- 151) При использовании UEFI (Unified Extensible Firmware Interface – стандартизированный расширяемый интерфейс встроенного программного обеспечения) время загрузки компьютера требуется ...
- 152) Некорректная настройка программного обеспечения (избыточные права доступа, открытые порты или интерфейсы и т.п.), в результате которой компьютерная система или данные могут быть скомпрометированы, являются следствием ...
- 153) ... серверы используются в вычислительной сети для совместного доступа к общей информации (базе данных), экономии места на жестких дисках компьютеров пользователей за счет отказа от дублирования информации
- 154) Для достижения максимальной эффективности файлового сервера – его файловая система должна ...
- 155) Оптимальный размер страницы базы данных ...
- 156) При использовании SQL-сервера все операции по управлению данными приложения возлагаются на ...

