

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный эропланетный университет»

Дата подписания: 04.07.2024 10:34:22

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

5. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ

Форма итоговой аттестации - тестирование

6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Цель – оценить уровень усвоения знаний по программе.

Процедура: тестирование проводится с использованием «Системы управления обучением СГЭУ». Слушателям предлагается для ответа 30 вопросов по разделам программы, предполагающие выбор варианта ответа.

№ п/п	Формулировка вопроса и варианты ответа	Ответ
1	Информационные системы - это: компьютерные сети хранилище информации системы, управляющие работой компьютера системы хранения, обработки и передачи информации в специально организованной форме	
2	Информационное обеспечение - это процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления (информационного продукта) среда, составляющими элементами которой являются компьютеры, компьютерные сети, программные продукты, базы данных, люди, различного рода технические и программные средства связи и т.д. исходные документы в печатном виде для обработки совокупность данных, представленных в определенной форме для компьютерной обработки	
3	Техническое обеспечение - это совокупность данных, представленных в определенной форме для компьютерной обработки персональный компьютер, оргтехника, линии связи, оборудование сетей персонал по обслуживанию компьютеров обеспечение, находящееся в прямой зависимости от технического и информационного обеспечения, реализует функции накопления, обработки, анализа, хранения, интерфейса с компьютером	
4	Программное обеспечение - это совокупность данных, представленных в определенной форме для компьютерной обработки персональный компьютер, оргтехника, линии связи, оборудование сетей руководство пользователя по работе с компьютером обеспечение, находящееся в прямой зависимости от технического и информационного обеспечения, реализует функции накопления, обработки, анализа, хранения, интерфейса с компьютером	
5	Информационная технология - это процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления (информационного продукта) среда, составляющими элементами которой являются компьютеры, компьютерные сети, программные продукты, базы данных, люди, различного рода технические и программные средства связи и т.д.	

	совокупность данных и алгоритмов для их обработки совокупность данных, представленных в определенной форме для компьютерной обработки	
6	Какие модели жизненного цикла программного изделия существуют: каскадная временная спиральная круговая	
7	Жизненный цикл программного изделия (ПИ) – это: период времени с покупки ПИ до его удаления с компьютера период времени, который начинается с момента принятия решения о необходимости создания программного продукта и заканчивается в момент его полного изъятия из эксплуатации период времени с установки ПИ на компьютер до его удаления с компьютера период времени, который начинается с момента принятия решения о необходимости создания программного продукта и заканчивается в момент его продажи потребителю	
8	Браузеры являются: серверами Интернет антивирусными программами трансляторами языка программирования средством просмотра web-страниц	
9	Основу любой интеллектуальной экспертной системы составляет: математическая модель база знаний система правил решения поставленной задачи управляющая система	
10	Какой информационной моделью называется описание объекта как совокупности элементов, ранжированных по уровням таким образом, что элементы нижнего уровня входят в состав элементов высокого уровня иерархической графической табличной сетевой	
11	Концепция ERP является: стандартом планирования производственных ресурсов стандартом планирования ресурсов предприятия стандартом управления производственными графиками стандартом для разработки программ	
12	CASE-технологии это: технологии автоматизированного проектирования ЭИС методы отображения данных методы формализации знаний метод программирования	
13	Информационные системы ориентированы на конечного пользователя, не обладающего высокой квалификацией программиста специалиста в области СУБД руководителя предприятия	
14	Неотъемлемой частью любой информационной системы является база данных программа, созданная на языке программирования высокого уровня возможность передавать информацию через Интернет программа, созданная с помощью языка программирования высокого уровня	
15	В настоящее время наиболее широко распространены системы управления	

	базами данных реляционные иерархические сетевые объектно-ориентированные	
16	Первым шагом в проектировании ИС является формальное описание предметной области построение полных и непротиворечивых моделей ИС выбор языка программирования разработка интерфейса ИС	
17	По масштабу ИС подразделяются на одиночные, групповые, корпоративные малые, большие сложные, простые объектно-ориентированные и прочие	
18	Наиболее распространённой моделью жизненного цикла является спиральная модель линейная модель не линейная модель непрерывная модель	
19	Web-страница — это документ специального формата, опубликованный в Internet документ, в котором хранится вся информация по сети документ, в котором хранится информация пользователя сводка меню программных продуктов	
20	Электронно – цифровая подпись (ЭЦП) документа позволяет получателю: только удостовериться в истинности отправителя документа, но не проверяет подлинность документа удостовериться в корректности отправителя документа и удостовериться в том, что документ не измене во время передачи либо удостовериться в корректности отправителя документа, либо удостовериться в том, что документ не измене во время передачи только удостовериться в том, что документ не измене во время передачи	
21	Информацию, не зависящую от личного мнения или суждения, называют: полной полезной актуальной объективной	
22	Телеконференция – это система обмена информацией между абонентами компьютерной сети информационная система с гиперсвязями служба приема и передачи файлов любого формата процесс создания, приема и передачи web – страниц	
23	Результатом реализации угроз информационной безопасности может быть: изменение конфигурации периферийных устройств несанкционированный доступ к информации уничтожение устройств ввода – вывода информации внедрение дезинформации в периферийные устройства	
24	Инструментарий ИТ - среда, составляющими элементами которой являются компьютеры, компьютерные сети, программные продукты, базы данных, люди, различного рода технические и программные средства связи и т.д. совокупность данных, представленных в определенной форме для компьютерной обработки один или несколько взаимосвязанных программных продуктов для	

	определенного типа компьютера, технология работы в котором позволяет достичь поставленную пользователем цель нормативная и законодательная база по обработке данных	
25	Система классификации и кодирования составляет часть: технического обеспечения информационного обеспечения программного обеспечения правового обеспечения	
26	Что необходимо обеспечить при обработке данных для эффективной работы с СУБД. кодирование достоверность непротиворечивость объективность	
27	Структурой данных в реляционной модели является: граф список дерево набор отношений	
28	Для таблицы реляционной БД ложно утверждение, что: каждый столбец таблицы имеет уникальное имя в таблице нет двух одинаковых полей каждая запись в таблице содержит однородные по типу данные все столбцы таблицы содержат однородные по типу данные	
29	Что такое поисковая система? всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации система связи компьютеров или вычислительного оборудования (серверы, маршрутизаторы и другое оборудование) программно-аппаратный комплекс с web-интерфейсом, предоставляющий возможность поиска информации процесс поиска неструктурированной документальной информации, удовлетворяющей информационные потребности	
30	Информационная услуга — это: совокупность данных, сформированная производителем для распространения в вещественной или невещественной форме результат непроизводственной деятельности предприятия или лица, направленный на удовлетворение потребности человека или организации в использовании различных продуктов получение и предоставление в распоряжение пользователя информационных продуктов совокупность связанных данных, правила организации которых основаны на общих принципах описания, хранения и манипулирования данными	

6.1 Шкала и критерии тестирования

Минимальный ответ (% правильных ответов) и оценка 2	Изложенный, раскрытый ответ (% правильных ответов) и оценка 3	Законченный, полный ответ (% правильных ответов) и оценка 4	Образцовый; достойный подражания ответ (% правильных ответов) и оценка 5
50% и менее	51-71%	72-92%	93-100%