

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 19.06.2021 07:40:57
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Администрирование в информационных системах, 6 семестр

Код, направление подготовки	09.03.02 Информационные системы и технологии
Направленность (профиль)	Информационные системы и технологии
Форма обучения	очная
Кафедра разработчик	Информатики и вычислительной техники
Выпускающая кафедра	Информатики и вычислительной техники

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса	Кол-во баллов за правильный ответ
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Чем регламентируется структура технического задания на разработку информационной системы	<ol style="list-style-type: none"> 1. договором на создание информационной системы 2. государственным стандартом ГОСТ 34.602-89 3. международным стандартом ISO/IEC 12207 4. структурой предметной области. 	Низкий	2
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Принцип, в соответствии с которым система должна быть простой, удобной для освоения и использования, называется	<ol style="list-style-type: none"> 1. дружелюбность 2. окупаемость 3. надежность 4. безопасность 	Низкий	2
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Какая сеть представляет собой систему объектов, по которым осуществляется передача данных	<ol style="list-style-type: none"> 1. вычислительная 2. коммуникационная 3. информационная 4. региональная 	Низкий	2

ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Сети, которые обеспечивают взаимодействие небольшого числа однородных компьютеров на небольшой территории, называются	1. локальными 2. территориальными 3. региональными 4. глобальными	Низкий	2
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Гипертекстовый документ, размещённый на сервере с использованием WWW, называю	1. Web - страницей 2. WWW - страницей 3. WWW - сайтом 4. HTML-сайтом	Низкий	2
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	_____ - устройство, служащее для восстановления электрических сигналов, передаваемых между двумя сегментами ЛВС	повторитель	Средний	5
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	К рискам администрирования ИС относят	1. сокращение установленных в соответствующих планах сроков выполнения работ недостаточное финансирование разработки ИС 2. несоблюдение условий безопасности ИС и хранящихся в ней данных 3. увольнение администраторов и специалистов, осуществляющих эксплуатацию и поддержку ИС 4. ничего из перечисленного	Средний	5
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Минимальный фрагмент гипертекста, который можно загрузить за один раз, - это _____	Web-страница	Средний	5
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	С точки зрения задач администрирования выделяют ... компонент информационной системы	структурный	Средний	5

<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3</p>	<p>К методам планирования выполнения работ по администрированию ИС относится</p>	<p>1. планирование с помощью диаграмм 2. календарное планирование упреждающее планирование 3. планирование основных работ 4. ничего из перечисленного</p>		<p>5</p>
<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3</p>	<p>К функциям системного администрирования относится</p>	<p>1. сокращение установленных в соответствующих планах сроков выполнения работ недостаточное финансирование разработки ИС 2. несоблюдение условий безопасности ИС и хранящихся в ней данных 3. увольнение администраторов и специалистов, осуществляющих эксплуатацию и поддержку ИС 4. ничего из перечисленного</p>	<p>Средний</p>	<p>5</p>
<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3</p>	<p>Администратор базы данных — лицо, отвечающее за выработку требований к базе данных, её _____, реализацию, эффективное использование и _____, включая управление учётными записями пользователей БД и защиту от несанкционированного доступа.</p>	<p>1. Проектирование 2. Сопровождение</p>	<p>Средний</p>	<p>5</p>
<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3</p>	<p>К функциям администратора, связанным с обеспечением надежности и сохранности данных, относится</p>	<p>1. управление ресурсами 2. контроль производительности 3. решение проблемных ситуаций 4. ничего из перечисленного</p>	<p>Средний</p>	<p>5</p>
<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2</p>	<p>Формами технологической и организационно-штатной составляющей информационного обеспечения являются</p>	<p>1. служба документационного обеспечения управления 2. информационная служба</p>	<p>Средний</p>	<p>5</p>

ПК-6.3		3. экспертно-аналитическая служба 4. служба защиты информации		
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	С точки зрения управления Интернет - это _____ сеть.	децентрализованная	Средний	5
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	С точки зрения задач администрирования компонентами информационной системы являются	1. структурный компонент 2. организационный компонент 3. интерфейсный компонент 4. технологический компонент	Высокий	8
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	К функциям администратора по защите данных от несанкционированного доступа относятся	1. разработка схемы категорирования объектов системы по критерию доступа различных пользователей 2. аудит процессов обработки данных с точки зрения безопасности 3. разработка схемы пользователей системы 4. контроль целостности данных в информационной системе	Высокий	8
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Составными частями системы аудита ИС являются	1. внезапный контроль 2. внутренний контроль 3. внешний контроль независимый информационный аудит	Высокий	8
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Функциями администратора на этапе проектирования информационной системы является	1. участие в создании типовых запросов, экранных форм, шаблонов отчетов 2. создание и поддержание словарно-классификационной базы 3. создание функциональной модели системы 4. первоначальное наполнение системы данными	Высокий	8

<p>ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3</p>	<p>Технологии надежного администрирования И С вклю чаю т в себя</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. технические средства и специальный инструментарий администрирования ИС 2. организацию контроля за функционированием всех элементов ИС 3. протоколирование и аудит процессов безопасности 4. технологии надежного проектирования и создания АИС 	<p>Высокий</p>	<p>8</p>
---	---	--	----------------	----------