

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 20.06.2025 07:59:11
 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
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	1. договором на создание информационной системы 2. государственным стандартом ГОСТ 34.602-89 3. международным стандартом ISO/IEC 12207 4. структурой предметной области.	Низкий
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	1. дружелюбность 2. окупаемость 3. надежность 4. безопасность	Низкий
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	1. вычислительная 2. коммуникационная 3. информационная 4. региональная	Низкий
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
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1	Гипертекстовый документ, размещённый на сервере с использованием WWW, называю	1. Web - страницей 2. WWW - страницей 3. WWW - сайтом 4. HTML-сайтом	Низкий

ПК- 6.2 ПК-6.3			
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		Средний
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
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 _____		Средний
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		Средний
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	К методам планирования выполнения работ по администрированию ИС относится	1. планирование с помощью диаграмм 2. календарное планирование упреждающее планирование 3. планирование основных работ 4. ничего из перечисленного	
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	К функциям системного администрирования относится	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
ПК-5.1 ПК- 5.2	Администратор базы данных _____ лицо,		Средний

ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	отвечающее за выработку требований к базе данных, её _____, реализацию, эффективное использование и _____, включая управление учётными записями пользователей БД и защиту от несанкционированного доступа.		
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	К функциям администратора, связанным с обеспечением надежности и сохранности данных, относится	1. управление ресурсами 2. контроль производительности 3. решение проблемных ситуаций 4. ничего из перечисленного	Средний
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Формами технологической и организационно-штатной составляющей информационного обеспечения являются	1. служба документационного обеспечения управления 2. информационная служба 3. экспертно-аналитическая служба 4. служба защиты информации	Средний
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.		Средний
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
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
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

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
ПК-5.1 ПК- 5.2 ПК-5.3 ПК-6.1 ПК- 6.2 ПК-6.3	Технологии надежного администрирования ИС включают в себя	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	Высокий