

**Контрольно-оценочные средства для проведения текущего
контроля
по МДК.06.01 Внедрение информационных систем
(3 курс, 6 семестр 2024-2025 уч. г.)**

Текущий контроль №1

Форма контроля: Практическая работа (Информационно-аналитический)

Описательная часть: Практическая работа с применением ИКТ

Задание №1

Ответить на вопросы:

1. Представьте схематично иерархическую структуру документации по информационной безопасности.
2. Что такое политика информационной безопасности?
3. Заполните таблицу: Перечислить решаемые задачи в зависимости от аспектов:

В нормативно-законодательном аспекте	В организационном аспекте:	В процедурном аспекте:	В программно-техническом аспекте:

Оценка	Показатели оценки
5	Даны ответы на все вопросы.
4	Даны ответы на 1 и 3 вопрос.
3	Даны ответы на 1 и 2 вопрос.

Задание №2

Продемонстрировать применение основных правил и документов системы сертификации Российской Федерации на конкретном примере. Указать перечень документов системы сертификации.

Оценка	Показатели оценки
5	Продемонстрированы приемы применения основных правил и документов системы сертификации Российской Федерации на конкретном примере. Указан перечень документов системы сертификации.
4	Продемонстрированы приемы применения основных правил и документов системы сертификации Российской Федерации на конкретном примере. Указан перечень документов системы сертификации. Имеются недочеты.

3	Указан перечень документов системы сертификации.
---	--

Задание №3

Перечислить цели обучения в соответствии с планируемыми условиями эксплуатации системы. Указать условия при организации обучения. Определить перечень сотрудников, которым необходимо пройти обучение по эксплуатации информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены цели обучения в соответствии с планируемыми условиями эксплуатации системы. Указаны условия при организации обучения. Составлен перечень сотрудников, которым необходимо пройти обучение.
4	Перечислены цели обучения в соответствии с планируемыми условиями эксплуатации системы. Указаны условия при организации обучения.
3	Перечислены цели обучения в соответствии с планируемыми условиями эксплуатации системы.

Текущий контроль №2

Форма контроля: Практическая работа (Информационно-аналитический)

Описательная часть: Практическая работа с применением ИКТ

Задание №1

Ответить на вопросы:

1. Что понимается под интеллектуальными информационными системами (ИИС) поддержки принятия решений? Приведите примеры.
2. Назовите 5 классов интеллектуальных информационных систем (ИИС)
3. Охарактеризуйте 5 основных взаимодействующих компонентов ИИС:

- языковая подсистема;

- информацией подсистемы;

- подсистемы управления знаниями;

- подсистемы управления моделями и подсистемы обработки и решения задач;

- подсистемы обработки и решения задач.

Оценка	Показатели оценки
5	Раскрыты все вопросы.
4	Раскрыты вопросы. Нет примеров.
3	Раскрыта половина вопросов.

Задание №2

Перечислить законы налогового законодательства РФ и раскрыть их практическое применение по разработке и функционированию информационных систем.

Оценка	Показатели оценки
5	Указаны законы налогового законодательства. Показано их практическое применение при разработке и функционировании информационных систем.
4	Указаны законы налогового законодательства. Показано их практическое применение при разработке и функционировании информационных систем. Ответ содержит не более 2-3 замечаний.
3	Указаны законы налогового законодательства.

Задание №3

Составить инструкцию по использованию информационной системы (на выбор преподавателя).

Оценка	Показатели оценки
5	Составлена инструкция, описаны все критерии.
4	Составлена инструкция, критерии описаны не полностью.
3	Составлена инструкция, критерии не описаны.

Задание №4

Ответить на вопросы:

1. Выберите правильное продолжение термина: УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ – это...

- a) процесс планирования, организации работ и ресурсов;
- b) процесс предоставления доступа к ресурсам по заданным правилам;
- c) процесс противостояния социальных систем, классовых интересов, убеждений;
- d) процесс скрытого воздействия на сознание человека для достижения цели.

2. Соотнесите термин с правильной формулировкой определения.

термин	определение термина
1) автоматизированная система;	1) это система, состоящая из средств, методов и персонала, предназначена для хранения, поиска, обработки и передачи информации, которая имеет определенную практическую сферу применения;
2) диалоговая система;	
3) информационная система;	

2) система, которая работает в режиме диалога, отвечает на каждую команду пользователя и по мере надобности обращается к нему за информацией;

3) система, состоящая из персонала и комплекса средств автоматизации его деятельности, реализующая информационную технологию выполнения установленных функций.

3. Выберите инструменты, используемые в функциональном проектировании:

- a) ресурсы;
- b) case – средства;
- c) инструментальные среды разработки;
- d) язык программирования;
- e) репозиторий;

a) Выберите один правильный ответ: Комплекс действий, направленных на определение соответствия объекта заданному стандарту – это...

- a) техническое задание;
- b) сертификация;
- c) стандартизация;
- d) авторизация;
- e) соответствие;
- f) ГОСТ.

4. Продолжите термин Техническое задание – это документ, ... _____

5. Заполните правильно пропуски (вместо) в определении термина ИНФОРМАЦИОННАЯ

БЕЗОПАСНОСТЬ – безопасность, при которой информационная система сохраняет, обеспечивается санкционированное изменение данных, а так же блокируется

6. Может ли процесс тестирование программного продукта проходить без набора-тестов?

a) Да;

b) Нет.

7. Заполните правильно пропуски (вместо) в определении термина

ИНТЕРФЕЙС – ЭТО набор элементов или обеспечения, который обеспечивает взаимодействие между, а так же обеспечивает взаимодействие между

Оценка	Показатели оценки
5	Даны правильно ответы на все вопросы.
4	Даны ответы правильно на 6 из 7 вопросов.
3	Даны ответы правильно на 5 из 7 вопросов.