

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 29.09.2023 17:52:35
Уникальный программный ключ:
b2dc754702040c20fec98d577a1b983ee223ea27559645aa0c272d06610c6e81

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

Утверждаю:
Декан экономического факультета

_____ /Середа Н.А./

«14» июня 2023 года

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА В
МЕНЕДЖМЕНТЕ**

Направление подготовки/Специальность	<u>38.04.02 Менеджмент</u>
Направленность (профиль)	<u>«Корпоративный менеджмент»</u>
Квалификация выпускника	<u>магистр</u>
Форма обучения	<u>очно-заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>2 года 4 месяца</u>

Караваяев 2023

Фонд оценочных средств предназначен для оценивания сформированности компетенций по дисциплине «Информационные технологии и программные средства в менеджменте»

Разработчик:
заведующий кафедрой
Обенко О.Т.

Утвержден на заседании кафедры бухгалтерского учёта
и информационных систем в экономике, протокол № 10 от 29.04.2023.

Заведующий кафедрой
Обенко О.Т.

Согласовано:
Председатель методической комиссии экономического факультета

Королева Е.В.
Протокол №3 07.06.2023 г.

**Паспорт
фонда оценочных средств**

Таблица 1

Модуль дисциплины	Формируемые компетенции или их части	Оценочные материалы и средства	Количество
1. Введение в дисциплину. Информационные технологии в менеджменте: основные понятия, терминология и классификация.	ОПК-2. Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач ПКос-2 Способен осуществлять разработку системы операционного управления персоналом и работы структурного подразделения	Тестирование	25
2. Автоматизация работы в офисных приложениях для экономической и управленческой деятельности		Тестирование	26
3. Автоматизация текущего планирования в менеджменте.		Тестирование	21
4. Защита информации.		Тестирование	28
Всего			100

**1 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ
ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Таблица 2 – Формируемые компетенции

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Оценочные материалы и средства
<p>ОПК-2. Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач</p> <p>ПКос-2 Способен осуществлять разработку системы операционного управления персоналом и работы структурного подразделения</p>	<p>Модуль 1 Введение в дисциплину. Информационные технологии в менеджменте: основные понятия, терминология и классификация</p>	
	<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы</p> <p>ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения</p> <p>ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения</p> <p>ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	Тестирование
	<p>Модуль 2 Автоматизация работы в офисных приложениях для экономической и управленческой деятельности</p>	
	<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы</p> <p>ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения</p> <p>ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции</p>	Тестирование

	<p>структурного подразделения ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	
<p>Модуль 3 Автоматизация текущего планирования в менеджменте.</p>		
	<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>Тестирование</p>
<p>Модуль 4 Защита информации.</p>		
	<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>Тестирование</p>

Оценочные материалы и средства для проверки сформированности компетенций

Модуль 1.

Введение в дисциплину. Информационные технологии в менеджменте: основные понятия, терминология и классификация.

Компьютерное тестирование (ТСк)

Выберите один правильный вариант ответа:

Microsoft Word - это

табличный процессор

текстовый файл

+ текстовый процессор

текстовый редактор

Распределение функций между компьютерами сети, не зависящие от их расположения и способа подключения, определяет ...

+логическая архитектура сети

IP- адрес

сетевая карта

сетевая топология

Rambler.ru является:

Web-сайтом;

редактором HTML-документов

+поисковым сервером

программой, обеспечивающей доступ в Интернет;

Браузеры (например, Internet Explorer) являются

средством ускорения работы коммуникационной сети

серверами Интернета

+средством просмотра Web-страниц

почтовыми программами

К основным функциям программ-архиваторов не относится ...

создание самораспаковывающихся архивов

добавление файлов в имеющийся архив

защита архивов от просмотра и несанкционированной модификации

+проверка файлов на наличие ошибок перед упаковкой в архив

В классификацию служебных программных средств не входят ...

средства компьютерной безопасности

+средства обеспечения автоматического запуска операционной системы

средства диагностики

диспетчеры файлов (файловые менеджеры)

Информация это...

сообщения, находящиеся в памяти компьютера;

сообщения, находящиеся в хранилищах данных;

+ предварительно обработанные данные, годные для принятия управленческих решений;

сообщения, зафиксированные на машинных носителях.

Принципиальное отличие компилятора от интерпретатора заключается в том, что компилятор ...

делает пошаговый анализ команд и выполнение исходной программы

осуществляет поиск семантических ошибок в исходной программе

осуществляет поиск синтаксических ошибок в исходной программе

+создает объектный модуль (код)

Сети, где каждый компьютер может играть роль как сервера, так и рабочей станции, имеет _____ архитектуру.

звездообразную

серверную

шинную

+одноранговую

Сети, где каждый компьютер может играть роль как сервера, так и рабочей станции, имеет _____ архитектуру.

звездообразную

серверную

шинную

+одноранговую

Обобщённая геометрическая характеристика компьютерной сети называется...

сетевой операционной системой

+сетевой топологией

сетевой картой

логической архитектурой сети

Во время исполнения программа находится в:

+ ОЗУ

затрудняюсь ответить

процессоре

буфере

При выключении компьютера вся информация стирается ...

+ в оперативной памяти

на жестком диске

на гибком диске

на CD-ROM диске

Readonlymemory – это

ЖМД

ОЗУ

ГМД

+ ПЗУ

В состав микропроцессора входят:

постоянное запоминающее устройство (ПЗУ), арифметико-логическое устройство (АЛУ)

устройство управления (УУ)

устройство управления (УУ), кодовая шина данных, регистры памяти

+регистры памяти, арифметико-логическое устройство (АЛУ), устройство управления (УУ)

Устройством вывода является...

манипулятор "мышь"

трекбол

+принтер

сканер

Компьютерные программы, трансформирующие опыт экспертов в какой-либо области знаний в форму эвристических правил (эвристики) это...

Ответ: экспертные системы

Как выделить весь текст в документе?

Выберите один ответ:

Воспользоваться вкладкой Главная.

Трижды щелкнуть на левом поле напротив любого абзаца текста левой клавишей мышки

Воспользоваться вкладкой Файл.

+Трижды щелкнуть на правом поле напротив любого абзаца текста левой клавишей мышки.

Устройством вывода является...

манипулятор "мышь"

трекбол

+принтер

сканер

Распределение функций между компьютерами сети, не зависящие от их расположения и способа подключения, определяет ...

+логическая архитектура сети

IP- адрес

сетевая карта

сетевая топология

Rambler.ru является:

Web-сайтом;

редактором HTML-документов

+поисковым сервером

программой, обеспечивающей доступ в Интернет;

К основным функциям программ-архиваторов не относится ...

создание самораспаковывающихся архивов

добавление файлов в имеющийся архив

защита архивов от просмотра и несанкционированной модификации

+проверка файлов на наличие ошибок перед упаковкой в архив

В классификацию служебных программных средств не входят ...

средства компьютерной безопасности

+средства обеспечения автоматического запуска операционной системы

средства диагностики

диспетчеры файлов (файловые менеджеры)

В состав микропроцессора входят:

постоянное запоминающее устройство (ПЗУ), арифметико-логическое устройство (АЛУ)

устройство управления (УУ)

устройство управления (УУ), кодовая шина данных, регистры памяти

+регистры памяти, арифметико-логическое устройство (АЛУ), устройство управления

(УУ)

Продолжите фразу: «Деление электронной вычислительной техники на поколения обусловлено...»

уменьшением размеров компьютеров;

затрудняюсь ответить.

+развитием элементной базы;

развитием науки;

исторической обстановкой;

Таблица 3 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
1	2	3	4
1	2	3	4

<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы</p> <p>ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения</p> <p>ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения</p> <p>ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>владеет материалом по теме, но допускает неточности при формулировке основных понятий, при применении продвинутых инструментальных методов экономического анализа, испытывает затруднения при выборе соответствующих информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач ; в целом верно разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками, но превышая установленное время.</p>	<p>по существу отвечает на поставленные вопросы, но испытывает некоторые затруднения в формулировке углубленных понятий оперативного и тактического планирования работ по управлению рисками, при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований с использованием экономического анализа, допускает погрешности при использовании продвинутых инструментальных методов экономического анализа, вполне уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, в целом разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками.</p>	<p>принимает активное участие в ходе проведения практического занятия, правильно отвечает на поставленные вопросы, уверенно проводит прикладные и (или) фундаментальные исследования с использованием экономического анализа, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, Разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками; внедряет систему управления рисками на уровне организации, подразделения.</p>
---	--	---	---

Модуль 2. Автоматизация работы в офисных приложениях для экономической и

управленческой деятельности.

Компьютерное тестирование (ТСк)

Выберите один правильный вариант ответа:

Укажите функции управления предприятием, которые поддерживают современные информационные системы управления персоналом и работой структурного подразделения

- + планирование;
- премирование;
- +учет;
- +анализ;
- распределение;
- + регулирование.

Открытая информационная система это ...

Система, включающая в себя большое количество программных продуктов.

Система, включающая в себя различные информационные сети.

- + Система, созданная на основе международных стандартов.

Система, ориентированная на оперативную обработку данных.

Курсор находится в верхнем текстовом поле. Как в этой ситуации одновременно выделить второе текстовое поле?

щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише ALT

- +щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише CTRL

щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише ENTER

щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише SHIFT

Какой вкладкой следует воспользоваться для разбивки текста на несколько колонок?

рецензирование

- + разметка страницы

вид

вставка

Какой вкладкой следует воспользоваться для расстановки переносов в документе?

главная

вид

- + разметка страницы

вставка

В общем случае столбцы электронной таблицы:

именуются пользователями произвольным образом нумеруются.

обозначаются буквами русского алфавита.

- + обозначаются буквами латинского алфавита

При перемещении или копировании в электронной таблице абсолютные ссылки:

преобразуются в зависимости от нового положения формулы.

преобразуются вне зависимости от нового положения формулы

- + не изменяются

преобразуются в зависимости от длины формулы

Что необходимо сделать для обновления диаграммы при изменении значений в таблице, для которой построена диаграмма?

выделить диаграмму и выполнить команду Вставка/Диаграмма

- + диаграмма изменится автоматически

заново создать диаграмму

выделить диаграмму и нажать клавишу клавиатуры F9

Проверка состава и работоспособности компьютерной системы – это назначение

программного обеспечения.

Ответ : базового.

Для пользователя ячейка электронной таблицы идентифицируется:

- + путем последовательного указания имени столбца и номера строки, на пересечении которых располагается ячейка
- специальным кодовым словом
- именем, произвольно задаваемым пользователем
- адресом машинного слова оперативной памяти, отведенного под ячейку

При перемещении или копировании в электронной таблице относительные ссылки:

не изменяются

- + преобразуются в зависимости от нового положения формулы
- преобразуются вне зависимости от нового положения формулы
- преобразуются в зависимости от длины формулы

Дан фрагмент электронной таблицы:

	A	B	C
1	4	6	=A2+B2
2	=2*A1	=A2+B1	=C1*2+B2

Определите значение, записанное в ячейке C2.В ответе укажите одно число - искомое значение.

Ответ: 58

	A	B	C
1	4	6	22
2	8	14	58

К входной информации относится:

- промежуточная;
- +нормативно-справочная;
- отчётно-статистическая;
- +директивная.

Технология, с помощью которой осуществляется связывание объектов из разных приложений MS Office – это -

Выберите один ответ:

- +DDE
- OLE
- RAD

Поиск в сети Интернет, в котором требования, дополняющие список ключевых слов в поисковой системе, могут быть указаны путём заполнения полей в специальной форме называется...

Выберите один ответ:

- простым
- затрудняюсь ответить
- строгим
- +расширенным
- специальным

Информация, которая относится к фактическому процессу производства и его конкретным экономическим условиям и описывает уже свершившиеся процессы, называется...

- прогнозной
- плановой
- +учётной
- директивной

Способ построения кода с помощью чередования широких и узких, тёмных и светлых полос называется...

порядковым кодированием.

+штриховым кодированием.

серийным кодированием.

комбинированным кодированием.

В электронной таблице MS Excel знак “\$” перед номером строки в обозначении ячейки указывает на ...

начало выделения блока ячеек.

денежный формат числа.

+абсолютную адресацию строки.

начало записи формулы.

Как установить денежный формат чисел в Excel?

командой меню Правка, Ячейки, Число

+вызвать контекстное меню, выполнить команду Формат ячеек

командой меню Сервис, Параметры

командой меню Вид

Распределение функций между компьютерами сети, не зависящие от их расположения и способа подключения, определяет ...

+логическая архитектура сети

IP- адрес

сетевая карта

сетевая топология

Банковский автомат для выдачи и инкассирования наличных денег при операциях с пластиковыми карточками, получения информации о текущем состоянии счета (в том числе и выписку на бумаге) называется...

Ответ: банкомат.

Информация об имени, номере счета владельца и дате окончания действия пластиковой карточки для считывания специальным считывающим устройством на карточки типа VISA, MasterCard, Сбербанк наносится при помощи:

+магнитной полосы

рельефных знаков

графического изображения

штрих-кода

Бухгалтерские, складские и небольшие торговые системы, наиболее широко представленные на российском рынке, например, системы таких фирм как 1С, Инфин и т.д. относятся к классу...

+ простые («коробочные»)

среднего класса

высшего класса

интегрированные

К основным принципам построения КИС (корпоративных информационных систем) относятся:

+принцип интеграции

+принцип системности

+ принцип комплексности

принцип простоты

Удовлетворение заявки пользователя на подготовку и получение в согласованных условиях некоторого информационного ресурса определенной тематической направленности, заданного вида и конечного объема это ...

Ответ: информационная услуга.

К какому классу программ относятся BusinessPlan Pro, Мастерская бизнес-планирования, Альт Инвест, Project Expert?

Ответ: Программы бизнес-планирования.

Таблица 4 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы</p> <p>ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения</p> <p>ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения</p> <p>ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>владеет материалом по теме, но допускает неточности при формулировке основных понятий, при применении продвинутых инструментальных методов экономического анализа, испытывает затруднения при выборе соответствующих информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач ; в целом верно разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками, но превышая установленное время.</p>	<p>по существу отвечает на поставленные вопросы, но испытывает некоторые затруднения в формулировке углубленных понятий оперативного и тактического планирования работ по управлению рисками, при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований с использованием экономического анализа, допускает погрешности при использовании продвинутых инструментальных методов экономического анализа, вполне уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства</p>	<p>принимает активное участие в ходе проведения практического занятия, правильно отвечает на поставленные вопросы, уверенно проводит прикладные и (или) фундаментальные исследования с использованием экономического анализа, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства, Разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оператив-</p>

		ли и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками.	ный и тактический план работ по управлению рисками; внедряет систему управления рисками на уровне организации, подразделения.
--	--	---	---

Модуль 3. Автоматизация текущего планирования в менеджменте.

Компьютерное тестирование (ТСк)

Выберите один правильный вариант ответа:

Временной резерв у критической работы в MS Project...

максимальный

минимальный

+ нулевой

переменный

Интеллектуальные системы, когда в уже хорошо известные компьютерные программы и комплексы встраиваются элементы систем искусственного интеллекта, называются....

Ответ: гибридные

По степени централизации технологического процесса информационные технологии в системах управления делят на:

+централизованные

+децентрализованные

+комбинированные

Рассредоточенные

Осуществлять оперативное и современное операционное управление персоналом и работой структурного подразделения позволяет оборудованное ...

Ответ: Автоматизированное рабочее место (АРМ)

Технология, с помощью которой осуществляется связывание объектов из разных приложений MS Office – это...

Ответ: DDE.

Приведите в соответствие понятия

1.HR (HumanResources)	1.связи с государственными структурами
2.PR (PublicRelations)	2.кадры, персонал
3.GR (GovernmentRelations)	3.связи с общественностью

Ответ: 1-2, 2-3, 3-1.

Какой информационной системе соответствует следующее определение: программно-аппаратный комплекс, способный объединять в одно целое предприятия с различной функциональной направленностью (производственные, торговые, кредитные и др. организации)

Ответ: Корпоративная информационная система.

К инструментам внутренних коммуникаций для управления персоналом относят:

Ответ: Интернет, интернет-портал, радио, специальное приложение для смартфонов

Система обмена электронной документацией внутри структурного подразделения, между организациями, с госорганами это...

Ответ: Электронный документооборот (ЭДО).

Классификация по размерам самого проекта, количеству участников и степени влияния на окружающий мир, соответствует ...

типу проекта
виду проекта
классу проекта
+ масштабу проекта

Непрерывный процесс определения наилучшего способа действий для достижения поставленных целей называется ...

инициация
+ планирование
Регулирование
Исполнение

Сетевую компьютерную систему бухгалтерского учёта с архитектурой «клиент-сервер» и распределённой БД целесообразно внедрять на...

малом предприятии
среднем предприятии
+ крупном предприятии
двухуровневом предприятии

Функция управления проектом завершается

инициацией проекта
+ подписанием акта сдачи–приемки объекта
решением об инвестициях
разработкой сетевого плана

Как называется документ, устанавливающий предпочтительную последовательность всех элементов проекта, учитывающий технологические аспекты работ и задач, их связи между собой, их связи с целями и со средой, в которой они выполняются?

план работ
смета
+ сетевой план
технико-экономическое обоснование

К типам представлений проектов в MS Project не относится...

диаграмма Ганта;
сетевой график;
+ справочник;
календарь.

Событие или дата в ходе осуществления проекта в MS Project:

этап
работа
задача
+ веха

Какие из перечисленных программ предназначены для решения задач управления проектами:

+ MS Project
Open Office Writer
+ TimeLine
+ Spider Project
MS Access

Приведите в соответствие методы разработки государственных программ социально-экономического развития

системы сетевого планирования и управления	диаграмма Ганта
программно-целевой метод планирования	таблицы сроков, исполнителей и т.д.
ленточный график развития	"дерево целей"

списочный метод	теория графов
-----------------	---------------

Ответ: 1-4, 2-3, 3-1, 4-2

Какое возможное действие менеджера проекта выходит за рамки его полномочий?

самостоятельное принятие решений по всем вопросам, относящимся к процессу реализации проекта, если такие решения не противоречат содержанию и описанию проекта +самостоятельное внесение каких-либо изменений в проект самостоятельность в планировании работ, проводимых в рамках процедуры эффективной и качественной реализации проекта

Классификация по размерам самого проекта, количеству участников и степени влияния на окружающий мир, соответствует ...

типу проекта виду проекта классу проекта +масштабу проекта **Если одна работа должна завершиться одновременно с другой в MS Project, то между ними существует тип связи ...**

- Finish-to-start
- +Finish-to-finish
- Start-to-start
- Start-to-finish

Таблица 5 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
ИД-1 _{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы ИД-2 _{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы ИД-1 _{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления пер-	владеет материалом по теме, но допускает неточности при формулировке основных понятий, при применении продвинутых инструментальных методов экономического анализа, испытывает затруднения при выборе соответствующих информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач ; в целом верно разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками,	по существу отвечает на поставленные вопросы, но испытывает некоторые затруднения в формулировке углубленных понятий оперативного и тактического планирования работ по управлению рисками, при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований с использованием экономического анализа, допускает погрешности при использовании продвинутых инструментальных методов экономического анализа, вполне уверенно выбирает соответствующие информационные техноло-	принимает активное участие в ходе проведения практического занятия, правильно отвечает на поставленные вопросы, уверенно проводит прикладные и (или) фундаментальные исследования с использованием экономического анализа, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на

<p>соналом структурного подразделения ИД-2ПКос-2 Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения ИД-3ПКос-2 Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>но превышая установленное время.</p>	<p>гии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, в целом разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками.</p>	<p>основе современных информационных технологий и программных средств, Разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками; внедряет систему управления рисками на уровне организации, подразделения.</p>
--	---	--	---

Модуль 4. Защита информации

Компьютерное тестирование (ТСк)

Выберите один правильный вариант ответа:

Безопасность циркулирующих данных через открытые каналы связи обеспечивается ...

- защищенная виртуальная сеть
- резервное копирование данных
- +электронная подпись
- наличие электронного ключа

Программы NOD 32, Dr.Web, Avast, KasperskyAnti-Virus и другие относятся к средствам компьютерной безопасности и представляют собой антивирусное программное обеспечение. Они относятся к тому же классу программ, что и ...

- операционные системы WindowsXP, Linux, Unix
- электронные таблицы Excel, SuperCalc
- текстовые процессоры Word, Лексикон
- + файловые менеджеры TotalCommander, FarManager

Как называются риски, в результате реализации которых предприятию грозит потеря прибыли?

- катастрофическими
- критическими
- +допустимыми
- недопустимыми

При выключении компьютера вся информация стирается ...

- + в оперативной памяти

на жестком диске
на гибком диске
на CD-ROM диске

Когда целесообразно не предпринимать никаких действий в отношении выявленных рисков?

Ответ: когда стоимость контрмер превышает ценность актива и потенциальные потери.

Верно ли суждение? Делегирование полномочий не является целью проведения анализа рисков информационной безопасности.

Ответ: Да

Браузеры являются

Выберите один ответ:

средством ускорения работы коммуникационной сети.

серверами Интернета;

+средством просмотра Web-страниц +

средством защиты Web-страниц;

Основы правового регулирования на информационном рынке определяет

+Трудовой кодекс

+Гражданский кодекс

Кодекс об административных правонарушениях

+Уголовный кодекс

Риски, связанные с получением доступа к конфиденциальной информации, нарушения целостности данных в информационной системе или заражения ее вирусами называются...

+цифровыми

компьютерными

информационными

традиционными

Основными рисками информационной безопасности являются:

Ответ: потеря, искажение, утечка информации

Основная масса угроз информационной безопасности приходится на:

Ответ: троянские программы

Аспекты управления рисками можно разделить на три основные сферы:

безопасность данных

проактивное смягчение последствий и управление рисками, связанными с цифровой

трансформацией бизнес-процессов

анализ надежности цифровых систем и инфраструктуры

+все вышеперечисленное

Протоколы SMTP и POP3 используются для организации сервиса...

Выберите один ответ:

телеконференции

+электронная почта

IRC

Защиты информации

Telnet

Rambler.ru является:

Выберите один ответ:

редактором HTML-документов

+поисковым сервером

программой, обеспечивающей доступ в Интернет

браузером

антивирусной программой

Независимую связь между несколькими парами компьютеров в сети обеспечивают...

Выберите один или несколько ответов:

+сетевой коммутатор
сетевой шлюз
сетевой разветвитель
модем

Поиск в сети Интернет, в котором требования, дополняющие список ключевых слов в поисковой системе, могут быть указаны путём заполнения полей в специальной форме называется...

Выберите один ответ:

защищенным
строгим

+расширенным
специальным

Устройство, предназначенное для преобразования сигналов с ПК в сигналы, способные передаваться по телефонной сети - это

Ответ модем

Соотнесите популярные программы и их виды:

Outpost Firewall	Антивирус
DrWeb	Браузер
Outlook Express	почтовая программа
Opera	брандмауэр

Ответ: 1-4, 2-1, 3-3, 4-2

Обобщённая геометрическая характеристика компьютерной сети называется...

Выберите один ответ:

сетевой операционной системой

+сетевой топологией

сетевой картой

логической архитектурой сети

Соглашение о форматах, способах кодирования и контроля правильности передачи информации в сети – это Ответ протокол

База знаний экспертной системы создается при помощи групп людей. Укажите лишнюю группу.

инженеры по знаниям

+операторы экспертной системы

программисты

эксперты

Информация, которая относится к фактическому процессу производства и его конкретным экономическим условиям и описывает уже свершившиеся процессы, называется...

конфиденциальной

нормативной

+оперативной

директивной

Способ построения кода с помощью чередования широких и узких, тёмных и светлых полос называется...

порядковым кодированием.

+штриховым кодированием.

серийным кодированием.

комбинированным кодированием.

Как часто актуализируется база данных правовых систем, применяемых для руководства структурным подразделением в ГКС Интернет

Ответ: Ежедневно

К методам защиты информации от преднамеренных угроз с помощью биометрических систем относятся ...

кодирование
 идентификация по динамике рукописного почерка
 +идентификация по папиллярному рисунку на пальцах
 шифрование

Чем продиктована необходимость выделения из управленческих документов экономических показателей в процессе постановки задачи

Для идентификации структурных подразделений, генерирующих управленческие документы;

+ Стремлением к правильной формализации расчетов и выполнения логических операций;
 Необходимостью защиты информации

Нет верного ответа

Для создания системы электронного документооборота в структурном подразделении криптографические алгоритмы преобразуют информацию, используя _____ ключ.

Ответ: Закрытый

Степень соответствия найденного документа запросу в поисковых системах - это

+релевантность
 пертинентность
 адекватность
 достоверность

Таблица 6 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)		
	на базовом уровне	на повышенном уровне	
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла	соответствует оценке «хорошо» 65-85% от максимального балла	соответствует оценке «отлично» 86-100% от максимального балла
ИД-1 _{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы ИД-2 _{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы ИД-1 _{ПКос-2} Разрабатывает планы, про-	владеет материалом по теме, но допускает неточности при формулировке основных понятий, при применении продвинутых инструментальных методов экономического анализа, испытывает затруднения при выборе соответствующих информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач ; в целом верно разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений, формирует оперативный и такти-	по существу отвечает на поставленные вопросы, но испытывает некоторые затруднения в формулировке углубленных понятий оперативного и тактического планирования работ по управлению рисками, при проведении прикладных и (или) фундаментальных исследований с использованием экономического анализа, допускает погрешности при использовании продвинутых инструментальных методов экономического анализа, вполне уверенно выбирает соот-	принимает активное участие в ходе проведения практического занятия, правильно отвечает на поставленные вопросы, уверенно проводит прикладные и (или) фундаментальные исследования с использованием экономического анализа, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, уверенно выбирает соответствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных

<p>граммы и процедуры управления персоналом структурного подразделения ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>ческий план работ по управлению рисками, но превышая установленное время.</p>	<p>ветствующие информационные технологии и программные средства для решения профессиональных задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, в целом разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками; внедряет систему управления рисками на уровне организации, подразделения.</p>	<p>задач, решает профессиональные задачи на основе современных информационных технологий и программных средств, Разрабатывает корпоративные нормативные документы деятельности организации, подразделений и отдельных работников по управлению рисками, определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками; внедряет систему управления рисками на уровне организации, подразделения.</p>
---	--	--	--

2 ОЦЕНИВАНИЕ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ, РЕГЛАМЕНТИРУЕМЫХ УЧЕБНЫМ ПЛАНОМ

Выполнение курсовой работы (проекта) по дисциплине не предусмотрено

3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Форма промежуточной аттестации по дисциплине *экзамен*.

Оценочные материалы и средства для проверки сформированности компетенций

ОПК-2 Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач

Выберите один правильный вариант ответа:

1.Обобщённая геометрическая характеристика компьютерной сети называется...

сетевой операционной системой

+сетевой топологией

сетевой картой

логической архитектурой сети

2.Соглашение о форматах, способах кодирования и контроля правильности передачи информации в сети - это

+протокол
договор
соглашение
справочник

3. Степень соответствия найденного документа запросу в поисковых системах - это

+релевантность
пертинентность
адекватность
достоверность

4. Безопасность циркулирующих данных через открытые каналы связи обеспечивает ...

защищенная виртуальная сеть
резервное копирование данных
+электронная подпись
наличие электронного ключа

5. Программы NOD 32, Dr. Web, Avast, KasperskyAnti-Virus и другие относятся к средствам компьютерной безопасности и представляют собой антивирусное программное обеспечение. Они относятся к тому же классу программ, что и ...

операционные системы WindowsXP, Linux, Unix
электронные таблицы Excel, SuperCalc
текстовые процессоры Word, Лексикон
+ файловые менеджеры TotalCommander, FarManager

6. Курсор находится в верхнем текстовом поле. Как в этой ситуации одновременно выделить второе текстовое поле?

щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише ALT
+щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише CTRL
щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише ENTER
щелкнуть по нему мышью при нажатой клавише SHIFT

7. Принципиальное отличие компилятора от интерпретатора заключается в том, что компилятор ...

делает пошаговый анализ команд и выполнение исходной программы
осуществляет поиск семантических ошибок в исходной программе
осуществляет поиск синтаксических ошибок в исходной программе
+создает объектный модуль (код)

8. К типам представлений проектов в MS Project не относится...

диаграмма Ганта;
сетевой график;
+справочник;
календарь.

9. Временной резерв у критической работы в MS Project...

максимальный
минимальный
+ нулевой
Переменный

10. Браузеры (например, InternetExplorer) являются

средством ускорения работы коммуникационной сети
серверами Интернета
+средством просмотра Web-страниц
почтовыми программами

11. Событие или дата в ходе осуществления проекта в MS Project:

этап
работа
задача

+ веха

12. Распределение функций между компьютерами сети, не зависящие от их расположения и способа подключения, определяет ...

+логическая архитектура сети

IP- адрес

сетевая карта

сетевая топология

Дополните

1. Сети, где каждый компьютер может играть роль как сервера, так и рабочей станции, имеет _____ архитектуру.

Ответ: одноранговую

2. При выключении компьютера вся информация стирается _____

Ответ: в оперативной памяти

3. Для создания системы электронного документооборота в структурном подразделении криптографические алгоритмы преобразуют информацию, используя _____ ключ.

Ответ: закрытый

4. При перемещении или копировании в электронной таблице абсолютные ссылки:

Ответ: не изменяются

5. Что необходимо сделать для обновления диаграммы при изменении значений в таблице, для которой построена диаграмма?

Ответ: диаграмма изменится автоматически

6. Во время исполнения программа находится в:

Ответ: ОЗУ

7. Для пользователя ячейка электронной таблицы идентифицируется:

Ответ: путем указания имени столбца и номера строки, на пересечении которых располагается ячейка

8. При перемещении или копировании в электронной таблице относительные ссылки:

Ответ: преобразуются в зависимости от нового положения формулы

Дайте развернутый ответ на вопрос:

1. Программы –браузеры как представители прикладного программного обеспечения.

Правильный ответ: Программы-браузеры это прикладное программное обеспечение для просмотра веб-страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов; управления веб-приложениями.

Прикладная программа – программа, предназначенная для выполнения определенных задач пользователя. В большинстве операционных систем прикладные программы не могут обращаться к ресурсам компьютера напрямую, а взаимодействуют с ними посредством операционной системы.

2. Понятие файлового менеджера

Правильный ответ: Файловый менеджер— компьютерная программа, предоставляющая интерфейс пользователя для работы с файловой системой и файлами. Файловый менеджер предназначен для работы с файлами — создание, открытие, просмотр, редактирование, перемещение, переименование, копирование, удаление, поиск файлов.

Выделяют два основных типа файловых менеджеров– это навигационные и двухпанель

3. Виды программного обеспечения по способу распространения

Правильный ответ: По способу распространения (доставки, оплаты, ограничения в использовании): коммерческое, свободное, открытое.

Коммерческое программное обеспечение— программное обеспечение, созданное с целью

получения прибыли от его использования другими лицами, например, путём продажи. Свободное может устанавливаться и свободно использоваться на любых компьютерах. Открытое программное обеспечение — программное обеспечение с открытым исходным кодом. Исходный код таких программ доступен для просмотра, изучения и дальнейшего изменения.

4. Какие три категории программного обеспечения существуют?

Правильный ответ: Все программное обеспечение (ПО) компьютера можно условно разделить на системное, прикладное и инструментальные системы программирования.

Системное ПО— программы, решающие задачи общевычислительного характера — выделения и разделения ресурсов, доступа к устройствам, обеспечивающие среды для разработки, запуска и выполнения других программ.

Прикладное ПО - это программы, которые были созданы с целью упрощения работы пользователей посредством компьютера, который выполняет конкретные задания.

Инструментальное ПО— программное обеспечение, предназначенное для использования в ходе проектирования, разработки и сопровождения программ.

5. Понятие логической архитектуры сети

Правильный ответ: Логическая архитектура сети определяет распределение функций между компьютерами сети, не зависящее от их расположения и способа подключения.

Основные виды логической сетевой архитектуры – это одноранговая, где все компьютеры равноправны, и клиент-сервер, где работой сети управляет специально выделенный компьютер – сервер.

Индивидуальные рабочие станции или клиенты) обращаются к ресурсам сети через сервер.

6. Компьютерная (электронная) сеть. Виды.

Правильный ответ: Компьютерная (электронная) сеть – это система обмена информацией между различными компьютерами, которая дает возможность пользователям этих компьютеров применять их в качестве средств передачи и приема информации.

Компьютерные сети бывают локальными, региональными, глобальными.

7. Типы кабелей для компьютерной сети.

Правильный ответ: Витая пара - представляет собой одну или несколько пар изолированных проводников, скрученных между собой, покрытых пластиковой оболочкой.

Коаксиальный кабель – вид электрического кабеля. Состоит из двух цилиндрических проводников, соосно вставленных один в другой.

Оптоволоконный кабель состоит из некоторого количества оптических волокон, окружённых общей защитной оболочкой.

8. Понятие сетевой топологии интернет-сети

Правильный ответ: Сетевая топология это конфигурация сети, способ соединения элементов сети друг с другом. Для локальной вычислительной сети (ЛВС) топология считается одной из ее важнейших характеристик.

К базовым топологиям сети относят три вида соединений: кольцо, звезда, шина.

9. Понятие Интернет

Правильный ответ: Internet — добровольная всемирная система объединённых компьютерных сетей, построенная на использовании протокола IP и маршрутизации пакетов данных. Интернет образует глобальное информационное пространство, служит физической основой для Всемирной паутины и множества систем передачи данных.

10. Доменная система имени компьютера

Правильный ответ: Доменная система имени ставит в соответствие числовому IP - адресу компьютера уникальное доменное имя. Доменная система имен компьютеров имеет иерархическую структуру, состоит из нескольких слов или сокращений, разделенных точками. Уровни доменов отражают информацию о стране, организации, сервере и тд

11. Понятие гипертекста и веб-страницы

Правильный ответ: Web-страница это основная информационная единица всемирной сети. Она содержит отдельный документ, хранящийся на Web-сервере. Страница имеет свое

имя, по которому к ней можно обратиться. Создается при помощи технология гипертекста.

Гипертекст – способ представления информации при помощи связей между документами. Гиперссылки – выделенные области документа, позволяющие переходить к другому документу, содержащему связанную информацию.

12. Понятие кэш-памяти

Правильный ответ: Кэш-память – быстродействующая статическая память. Кэш-память является очень эффективным средством повышения производительности компьютера. Данные, хранящиеся там, недоступны для прикладного программного обеспечения.

Это промежуточный буфер с быстрым доступом, при необходимости процессор извлекает из него копию ранее извлеченных им из ОЗУ данных и команд значительно быстрее.

13. Компьютерная программа

Правильный ответ: Компьютерная программа – это закодированная информация о действиях, которые предписывается выполнить компьютеру, алгоритм для исполнения компьютером, записанный или на языке машинных двоичных кодов, или на специальном языке программирования.

Чтобы на компьютере можно было решать задачи, нужна совокупность программ - программное обеспечение.

14. Операционные системы

Правильный ответ: Операционные системы – главная часть системного ПО. Это комплекс программ, управляющих всеми аппаратными компонентами компьютера, обеспечивая их целостное функционирование, а также предоставляющих пользователю доступ к аппаратным возможностям компьютера.

15. Трансляторы. Компиляторы и интерпретаторы

Правильный ответ: Трансляторы — комплекс программ, обеспечивающий автоматический перевод с алгоритмических и символических языков в машинные коды. По своему функциональному назначению трансляторы в основном подразделяются на компиляторы и интерпретаторы.

Компилятор переводит программу на алгоритмическом языке в машинные коды без ее выполнения, но с созданием исполняемого модуля – программы в машинных кодах, готовой к самостоятельному использованию.

Интерпретаторы построчно переводят каждую конструкцию алгоритмического языка в машинные коды с одновременным ее выполнением.

16. Языки программирования

Правильный ответ: Языки программирования – формальные языки связи человека с ЭВМ, предназначенные для описания данных и алгоритмов их обработки на компьютере.

Языками программирования являются внутренние машинные языки, и алгоритмические языки, которые допускают выполнение программ, написанных на них, только после выполнения трансляции. Логические

17. Понятие курсора

Правильный ответ: Курсор – специальный знак, указывающий активное местоположение на рабочем пространстве. Передвигая курсор, можно перемещать окно по основной памяти (тексту). Наличие курсора в рабочем поле указывает на то, что исполнитель находится в режиме ввода - редактирования текста. Координаты курсора в тексте отображаются в строке состояния.

18. Компьютерное графическое изображение

Правильный ответ: Графическое изображение – это разнообразные рисунки, картинки, чертежи, графики, которые получают на экране компьютера, а также могут быть выведены на печать. Все создаваемые, обрабатываемые или просматриваемые с помощью компьютера изображения можно разделить на две большие части – растровую и векторную графику.

Растровые изображения представляют собой однослойную сетку точек, называемых пикселями. Код пикселя содержит информацию о его цвете.

Каждый элемент векторного изображения – линия, изображение многослойно. Каждый элемент векторного изображения описывается с помощью математических уравнений.

19. Текстовые процессоры. Их назначение.

Правильный ответ: Текстовые процессоры – компьютерная программа, используемая для набора, сохранения, редактирования и печати текста. Современные текстовые процессоры имеют также функции компоновки макета текста и предварительного просмотра документа.

Программы для работы с текстами можно разделить на простые текстовые редакторы, мощные текстовые процессоры и издательские системы.

20. Табличный процессор

Правильный ответ: Табличный процессор – это программа для обработки информации, которую можно представить в виде таблиц. Табличные процессоры позволяют проводить автоматизацию обработки данных, внесенных в таблицы, строить диаграммы и графики, проводить экономический анализ, создавать модели различных ситуаций с количественной точки зрения и многое другое.

Хранение и обработка информации в табличных процессорах осуществляется в виде двумерных массивов, которые состоят из строк и столбцов. Такие массивы называются рабочими листами, которые входят в рабочую книгу.

21. Основные свойства информации

Правильный ответ: К основным свойствам информации относятся полнота, актуальность, достоверность, понятность, точность, полезность.

22. Сущность обработки и хранения информации.

Правильный ответ: Обработка – это процесс изменения формы представления информации или ее содержания. Хранение информации – это ее запись на запоминающие устройства для последующей обработки. Такие устройства называются носителями информации.

23. Определение данных

Правильный ответ: Данные – это совокупность сведений, зафиксированных на определенном носителе в форме, пригодной для постоянного хранения, передачи и обработки.

Преобразование и обработка данных позволяют получить информацию. Информация – это результат преобразования и анализа данных.

24. Какие виды информации по форме представления различают в информатике?

Правильный ответ: По форме представления информация бывает текстовая информация; числовая информация; графическая информация; видеоинформация; звуковая.

25. Виды информации по способу восприятия органами чувств человека.

Правильный ответ:

Визуальная — воспринимаемая органами зрения

Звуковая — воспринимаемая органами слуха

Тактильная — воспринимаемая тактильными рецепторами

Обонятельная — воспринимаемая обонятельными рецепторами

Вкусовая — воспринимаемая вкусовыми рецепторами

26. Виды информации по назначению?

Правильный ответ:

По назначению различают следующие виды информации:

Массовая. Предназначена и понятна большим массам населения.

Специальная. Такая информация понятна только определенным узконаправленным группам.

Личная. Данный вид является набором сведений о ком-то, например, социальное положение и тд.

Секретная. Для узкого круга. Является закрытой для общей массы.

27. Понятие штрихового кодирования.

Правильный ответ:

Штриховое кодирование это способ построения кода с помощью чередования широких и узких, темных и светлых полос.

28. Понятие оперативной информации.

Правильный ответ:

Информация, которая относится к фактическому процессу производства и его конкретным экономическим условиям и описывает уже свершившиеся процессы.

29. Понятие протокол

Правильный ответ:

Соглашение о форматах, способах кодирования и контроля правильности передачи информации в компьютерной сети.

30. Автоматизированное рабочее место (АРМ)

Правильный ответ:

Оборудованное оргтехникой рабочее место, позволяющее осуществлять оперативное и современное операционное управление персоналом и работой структурного подразделения.

ПКос-2 Способен осуществлять разработку системы операционного управления персоналом и работы структурного подразделения

Выберите один правильный вариант ответа:

1.Безопасность циркулирующих данных через открытые каналы связи обеспечивается ...

- защищенная виртуальная сеть
- резервное копирование данных
- +электронная подпись
- наличие электронного ключа

2.К методам защиты информации от преднамеренных угроз с помощью биометрических систем относятся ...

- кодирование
- идентификация по динамике рукописного почерка
- +идентификация по папиллярному рисунку на пальцах
- шифрование

3.Классификация по размерам самого проекта, количеству участников и степени влияния на окружающий мир, соответствует ...

- типу проекта
- виду проекта
- классу проекта
- + масштабу проекта

4.Непрерывный процесс определения наилучшего способа действий для достижения поставленных целей называется ...

- Инициация
- + планирование
- Регулирование
- Исполнение

5.Сетевую компьютерную систему бухгалтерского учёта с архитектурой «клиент-сервер» и распределённой БД целесообразно внедрять на...

- малом предприятии
- среднем предприятии
- + крупном предприятии
- двухуровневом предприятии

Установите соответствие

1. Приведите в соответствие методы разработки государственных программ социально-экономического развития

1. системы сетевого планирования и управления	1. диаграмма Ганта
2. программно-целевой метод планирования	2. таблицы сроков, исполнителей и т.д.
3. ленточный график развития	3. «дерево целей»
4. списочный метод	4. теория графов

Правильный ответ: 1-4, 2-3, 3-1, 4-2.

2. Приведите в соответствие понятия

1.HR (HumanResources)	1.связи с государственными структурами
2.PR (PublicRelations)	2.кадры, персонал
3.GR (GovernmentRelations)	3.связи с общественностью

Правильный ответ: 1-2, 2-3, 3-1.

Дайте развернутый ответ на вопрос:

1. Понятие масштаба проекта.

Правильный ответ:

Классификация проектов бывает по типу проекта, виду проекта, классу проекта. Масштаб проекта предполагает классификацию по размерам самого проекта, количеству участников и степени влияния на окружающий мир.

2. Понятие информационной услуги.

Правильный ответ:

Удовлетворение заявки пользователя на подготовку и получение в согласованных условиях некоторого информационного ресурса определенной тематической направленности, заданного вида и конечного объема называется информационной услугой.

3. Корпоративная информационная система.

Правильный ответ:

Программно-аппаратный комплекс, способный объединять в одно целое предприятия с различной функциональной направленностью (производственные, торговые, кредитные и др. организации).

4. Абсолютная адресация в MS Excel.

Правильный ответ:

В электронной таблице MS Excel абсолютный адрес позволяет не изменять адреса ячеек относительно движения курсора при копировании и перемещении. Достигается это добавлением знака "\$" с клавиатуры перед номером или строки, или столбца, или одновременно. Также можно нажать F4 при выделенном адресе ячейки.

5. Понятие учётной информации.

Правильный ответ:

Учетной называется информация, которая относится к фактическому процессу производства и его конкретным экономическим условиям и описывает уже свершившиеся процессы. Выделяют также плановую и прогнозную информацию.

6. Расширенный поиск в Интернет.

Правильный ответ:

Поиск в сети Интернет, в котором требования, дополняющие список ключевых слов в поисковой системе, могут быть указаны путём заполнения полей в специальной форме, называется расширенным поиском.

7. Виды информации. Входная информация.

Правильный ответ:

Принято различать следующие виды информации: нормативно-справочная; промежуточная; отчётно-статистическая; директивная. К входной информации из них относится: нормативно-справочная; директивная.

8. Назначение модема.

Правильный ответ:

Модем - это модулятор-демодулятор. Устройство, предназначенное для преобразования цифровых сигналов ПК в аналоговые сигналы, способные передаваться по телефонной сети. Служит для обеспечения работы в компьютерных сетях, выхода в Интернет.

9. Понятие драйвер.

Правильный ответ:

Программа, которая позволяет операционной системе и устройству взаимодействовать друг с другом. Драйвер предназначен для подключения к ПК новых устройств и для нестандартного использования имеющихся устройств.

10. Понятие контекстного меню.

Правильный ответ:

Контекстно-зависимое или динамическое меню – список команд, вызываемых пользователем щелчком правой кнопкой мыши на выделенном объекте. Предназначен для вызова актуальных для выделенного объекта команд.

11. Система управления базами данных (СУБД)

Правильный ответ:

Система управления базами данных (СУБД) – это комплекс программно-языковых средств, позволяющих создавать базы данных и управлять данными. СУБД — это набор программ, позволяющий организовывать, контролировать, администрировать и совместно использовать БД многими пользователями.

12. Понятие Экстранет.

Правильный ответ:

Экстранет — защищённая от несанкционированного доступа корпоративная сеть, использующая Интернет-технологии для внутрикорпоративных целей, а также для предоставления части корпоративной информации и корпоративных приложений деловым партнерам компании.

Вопросы обеспечения безопасности в Экстранет намного серьезнее, чем в Ин-транет. Для сети Экстранет особенно важны аутентификация пользователя (ко-торый может и не являться сотрудником компании) и, особенно, защита от не-санкционированного доступа.

13. Понятие Интранет.

Правильный ответ:

Интранет (интрасеть) — в отличие от Интернета, это внутренняя частная сеть, принадлежащая, как правило, частному лицу, организации или крупному госу-дарственному ведомству. Интранет похож на «Интернет в миниатюре», который построен, как правило, на использовании протокола IP для обмена и совместного использования некоторой части информации внутри этой организации. Доступ к этой сети ограничен физическими рамками компании.

Окончательные результаты обучения (формирования компетенций) определяются посредством перевода баллов, набранных студентом в процессе освоения дисциплины, в оценки:

– базовый уровень сформированности компетенции считается достигнутым, если результат обучения соответствует оценке «удовлетворительно» (50-64% от максимального балла);

– повышенный уровень сформированности компетенции считается достигнутым, если результат обучения соответствует оценкам «хорошо» (65-85% от максимального балла) и «отлично» (более 86% из максимального балла).

4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПОВТОРНОЙ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Форма промежуточной аттестации по дисциплине *экзамен*.

Фонд оценочных средств для проведения повторной промежуточной аттестации формируется из числа оценочных средств по темам, которые не освоены студентом.

Примечание:

Дополнительные контрольные испытания проводятся для студентов, набравших менее **50 баллов** (в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»).

Таблица 10 – Критерии оценки сформированности компетенций

Код и наименование индикатора достижения компетенции (части компетенции)	Критерии оценивания сформированности компетенции (части компетенции)
	на базовом уровне
	соответствует оценке «удовлетворительно» 50-64% от максимального балла
<p>ИД-1_{ОПК-2} Применяет современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе интеллектуальные информационно-аналитические системы</p> <p>ИД-2_{ОПК-2} Проводит анализ и проектирование процессов управления на основе современных информационных технологий, включая современные цифровые системы и методы</p> <p>ИД-1_{ПКос-2} Разрабатывает планы, программы и процедуры управления персоналом структурного подразделения</p> <p>ИД-2_{ПКос-2} Создает и описывает организационную структуру, цели, задачи, функции структурного подразделения</p> <p>ИД-3_{ПКос-2} Определяет задачи и организует работу персонала структурного подразделения</p>	<p>В целом владеет материалом по теме, но допускает неточности при применении прикладных и (или) фундаментальных исследований с использованием продвинутых инструментальных методов экономического анализа, испытывает затруднения в выборе соответствующих информационных технологий и программных средств для решения профессиональных задач, применении современных информационных технологий и программных средств при разработке корпоративных нормативных документов деятельности организации, подразделений; определении и задач подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками; определяет цели и задачи подразделений в соответствии со стратегическими целями организации по управлению рисками, недостаточно оперативно формирует оперативный и тактический план работ по управлению рисками.</p>