

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.09.2024 17:05:43
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Утверждаю:
Декан архитектурно-строительного
факультета

Сергей Валерьевич Цыбакин
Подписано цифровой подписью:
Сергей Валерьевич Цыбакин
Дата: 2024.05.15 14:53:52 +03'00' /Цыбакин С.В./
15 мая 2024 года

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по дисциплине

ОТРАСЛЕВЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

Направление	<u>08.03.01 Строительство</u>
подготовки/Специальность	
Направленность (профиль)	<u>«Промышленное и гражданское строительство»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная/очно-заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года/4 года 6 месяцев</u>

Фонд оценочных средств предназначен для оценивания сформированности компетенций по дисциплине «Отраслевые базы данных и информационные системы»

Разработчик
Заведующий кафедрой
строительных конструкций

Татьяна
Михайловна
Гуревич

Подписано цифровой подписью:
Татьяна Михайловна Гуревич
Дата: 2024.04.18 14:49:46 +03'00'

Т.М. Гуревич

Утвержден на заседании кафедры строительных конструкций, протокол № 8
от 18.04.2024

Заведующий кафедрой

Татьяна
Михайловна
Гуревич

Подписано цифровой подписью:
Татьяна Михайловна Гуревич
Дата: 2024.04.18 14:50:36 +03'00'

Т.М. Гуревич

Согласовано:
Председатель методической комиссии
архитектурно-строительного факультета

Елена Ивановна
Примакина

Подписано цифровой подписью:
Елена Ивановна Примакина
Дата: 2024.05.15 14:51:35 +03'00'

Е.И. Примакина

протокол № 5 от 15.05.2024

Паспорт фонда оценочных средств

Таблица 1

Модуль (раздел) дисциплины	Формируемые компетенции или их части	Оценочные материалы и средства	Количество
<p>Отраслевые базы данных. Создание информационно-презентационных материалов. База данных Access</p>	<p>ПКос-3 Способен выполнять ознакомительное индивидуальное консультирование граждан в области информационно-коммуникационных технологий</p>	<p>Тестовые задания</p>	<p>92</p>
<p>Информационно-коммуникационные технологии и информационные системы. Наиболее востребованные информационно-коммуникационные технологии. Информационные системы. Использование информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности</p>			
<p>Организация мероприятий по развитию цифровой грамотности граждан. Осуществление информационной поддержки и навигации участников во время мероприятия; анализ и обработка информации для отчета по мероприятию.</p>			

**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
ПКос-3 Способен выполнять ознакомительное индивидуальное консультирование граждан в области информационно-коммуникационных технологий	ПКос -3.1 Работа на персональном компьютере, с различными поисковыми системами, электронной почтой на уровне уверенного пользователя ПКос- 3.2 Использование средства сетевых коммуникаций и социальных сервисов, в том числе мобильных ПКос 3.6 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности Отбирать и применять инструменты обеспечения информационной безопасности	Тестовые задания

**Оценочные материалы и средства для проверки
сформированности компетенций
Компьютерное тестирование**

Выберите один правильный ответ

База данных - это:

- a. специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте;
- b. произвольный набор информации;
- c. совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации;
- d. интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными;
- e. компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта.

Ответ: a

В записи файла реляционной базы данных (БД) может содержаться:

- a. исключительно однородная информация (данные только одного типа);
- b. только текстовая информация;
- c. неоднородная информация (данные разных типов);
- d. только логические величины;
- e. исключительно числовая информация;

Ответ: c

Предположим, что некоторая база данных содержит поля ФАМИЛИЯ, ГОД РОЖДЕНИЯ, ДОХОД. При поиске по условию ГОД РОЖДЕНИЯ > 1958 AND ДОХОД < 3500 будут найдены фамилии лиц:

- a. имеющих доход не менее 3500, и старше тех, кто родился в 1958 году.
- b. имеющих доход менее 3500, и тех, кто родился в 1958 году и позже;
- c. имеющих доход менее 3500, и родившихся в 1958 году и позже;
- d. имеющих доход менее 3500, и родившихся в 1959 году и позже;
- e. имеющих доход менее 3500, и тех, кто родился в 1958 году;

Ответ: d

Какой из вариантов не является функцией СУБД?

- a. реализация языков определения и манипулирования данными
- b. обеспечение пользователя языковыми средствами манипулирования данными
- c. поддержка моделей пользователя
- d. защита и целостность данных
- e. координация проектирования, реализации и ведения БД

Ответ: e

Система управления базами данных представляет собой программный продукт, входящий в состав:

- a. прикладного программного обеспечения.
- b. операционной системы;
- c. уникального программного обеспечения;
- d. системного программного обеспечения;

е. систем программирования;

Ответ: е

Какая наименьшая единица хранения данных БД?

- а. хранимое поле
- б. хранимый файл
- с. ничего из вышеперечисленного
- д. хранимая запись
- е. хранимый байт

Ответ: а

Что обязательно должно входить в СУБД?

- а. процессор языка запросов
- б. командный интерфейс
- с. визуальная оболочка
- д. система помощи

Ответ: а, б

Перечислите преимущества централизованного подхода к хранению и управлению данными.

- а. возможность общего доступа к данным
- б. поддержка целостности данных
- с. соглашение избыточности
- д. сокращение противоречивости

Ответ: а, б, с, д

Предположим, что некоторая база данных описывается следующим перечнем записей:

- 1 Иванов, 1956, 2400,
- 2 Сидоров, 1957, 5300,
- 3 Петров, 1956, 3600,
- 4 Козлов, 1952, 1200.

Какие из записей этой БД поменяются местами при сортировке по возрасту, произведенной по первому полю:

- а. 3 и 4;
- б. 2 и 3;
- с. 2 и 4;
- д. 1 и 4;
- е. 1 и 3.

Ответ: с

Структура файла реляционной базы данным (БД) меняется:

- а. при изменении любой записи;
- б. при уничтожении всех записей;
- с. при удалении любого поля.
- д. при добавлении одной или нескольких записей;
- е. при удалении диапазона записей;

Ответ: с

Как называется набор хранимых записей одного типа?

- а. хранимый файл
- б. представление базы данных
- с. ничего из вышеперечисленного

- d. логическая таблица базы данных
- e. физическая таблица базы данных

Ответ: а

Причинами низкой эффективности проектируемых БД могут быть:

- a. количество подготовленных документов
- b. большая длительность процесса структурирования
- c. скорость работы программных средств
- d. скорость заполнения таблиц
- e. недостаточно глубокий анализ требований

Ответ: b, e

Система управления базами данных (СУБД) - это?

- a. это совокупность баз данных
- b. это совокупность нескольких программ предназначенных для совместного использования БД многими пользователями
- c. состоит из совокупности файлов расположенных на одной машине
- d. это совокупность языковых и программных средств, предназначенных для создания, ведения и совместного использования БД многими пользователями
- e. это совокупность программных средств, для создания файлов в БД

Ответ: d

База данных — это средство для ...

- a. хранения, поиска и упорядочения данных
- b. поиска данных
- c. хранения данных
- d. сортировки данных
- e. обработки информации

Ответ: а

Основные требования, предъявляемые к базе данных?

- a. адаптивность и расширяемость
- b. восстановление данных после сбоев
- c. распределенная обработка данных
- d. контроль за целостностью данных
- e. все ответы

Ответ: e

Что входит в функции СУБД?

- a. создание структуры базы данных
- b. загрузка данных в базу данных
- c. предоставление возможности манипулирования данными
- d. проверка корректности прикладных программ, работающих с базой данных
- e. обеспечение логической и физической независимости данных
- f. защита логической и физической целостности базы данных
- g. управление полномочиями пользователей на доступ к базе данных

Ответ: a b c e f g

Основные средства СУБД для работы пользователя с базой данных:

- a. язык запросов
- b. графический интерфейс
- c. алгоритмический язык Паскаль
- d. разрабатываемые пользователем программы

Ответ: a b

Что дает логическая и физическая независимость данных?

- a. изменение прикладных программ не приводит к изменению физического представления базы данных
- b. изменение программ СУБД не приводит к изменению физического представления данных
- c. изменение физического представления данных не приводят к изменению прикладных программ

Ответ: a c

При каких условиях система меняет данные в базе данных?

- a. по завершению транзакции
- b. по оператору commit
- c. по указанию администратора
- d. по оператору модификации данных

Ответ: a b

Какие средства используются для синхронизации?

- a. блокировки
- b. транзакции
- c. пароли
- d. описание полномочий

Ответ: a

Что собой представляет сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления?

+информация

текст

база данных

свойства

Какая информация существует вне и независимо от человеческого сознания?

+объективная

субъективная

полная

точная

Какая информация, которой достаточно для понимания и принятия решений?

объективная

субъективная

+полная

точная

Какая информация, которая определяется степенью ее близости к реальному состоянию объекта, процесса, явления и т. п.?

объективная

субъективная

полная

+точная

Какая информация, которая отражает истинное положение дел?

+достоверная

актуальная

полезная

Какая информация является важной для настоящего времени, злободневной, насущной?

достоверная

+актуальная

полезная

Какая информация оценивается по тем задачам, которые можно решить с ее помощью?

достоверная

актуальная

+полезная

Что собой представляет процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных (первичной информации) для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления?

+информационные технологии

инструментарий информационной технологии

программное обеспечение

системы управления базами данных

Что собой представляет один или несколько взаимосвязанных программных продуктов, установленных на компьютере, технология работы с которыми позволяет достичь поставленную пользователем цель?

информационные технологии

+инструментарий информационной технологии

программное обеспечение

системы управления базами данных

Что собой представляет набор программных средств, обеспечивающих создание и обслуживание баз данных и выполнение операций над данными?

модель данных

инструментарий информационной технологии

база данных

+системы управления базами данных

Что собой представляет совокупность взаимосвязанных структур данных и операций над этими структурами?

+модель данных

инструментарий информационной технологии

база данных

системы управления базами данных

Что собой представляет совокупность данных конкретной предметной области?

модель данных

инструментарий информационной технологии

+база данных

системы управления базами данных

Языком разметки данных является ...

SQL

+XML

Java

ADA

При работе с программами существуют этапы:

а) компиляции

б) компоновки

в) интерпретации

г) исполнения программы.

Создание исполняемого файла из исходного текста программы предполагает выполнение этапов ...

а, в

в, г

б, в

+а, б

Какое максимальное количество рабочих листов Excel может содержать рабочая книга?

3

10

+ 256

не ограничено

Как обеспечить в Excel перенос слов в ячейке (разместить текст в ячейке на нескольких строчках)?

написать первое слово, нажать клавишу «enter», затем написать второе слово, нажать клавишу «enter» и т. д. высота ячейки будет автоматически расширяться

выполнить команду сервис → язык → расстановка переносов

записать в ячейке все предложение и, не закрывая ее, выполнить команду формат → ячейки. на вкладке «выравнивание» установить флажок «переносить по словам»

+ записать в ячейке все предложение. нажать клавишу «enter». вновь выделить эту ячейку. выполнить команду формат → ячейки и на вкладке «выравнивание» установить флажок «переносить по словам». установить необходимые ширину и высоту ячейки

Как в Excel сделать рамку вокруг выделенной группы ячеек?

для создания рамки вокруг выделенной группы ячеек используется инструмент «Прямоугольник» Инструментальной панели «Рисование»

для создания рамки вокруг выделенной группы ячеек используется инструмент «Надпись» Инструментальной панели «Рисование»

+ для создания рамки вокруг выделенной группы ячеек используется Вкладка «Граница» диалогового окна «Формат ячеек»

для создания рамки вокруг выделенной группы ячеек используется Вкладка «Вид» диалогового окна «Формат ячеек»

Что позволяет в Excel делать команда ФОРМАТ → АВТОФОРМАТ?

вызвать на экран диалоговое окно «Формат ячеек», в котором можно выбрать необходимые параметры форматирования ячеек

эта команда используется для форматирования таблиц только в текстовом редакторе Word

+ окно в котором можно выбрать шаблон типового оформления ячеек автоматически форматирует выделенную область ячеек в соответствии с установками, заданными «по умолчанию»

Чем отличается в Excel применение клавиш со стрелками от их применения вместе с нажатой клавишей «Ctrl»?

ничем

+ при нажатой клавише Ctrl, нажатие стрелки приводит к перемещению курсора в конец (начало) или к первому (последнему) столбцу, в зависимости от выбранного направления стрелки

при нажатой клавише Ctrl, нажатие стрелки приводит к выделению группы ячеек в направлении выбранной стрелки

при нажатой клавише Ctrl, нажатие стрелки приводит к отмене выделения ячеек в направлении стрелки

Для чего может быть использована команда Excel: Правка → Заполнить → Прогрессия?

эта команда позволяет записать уравнение для выделенной кривой диаграммы открывает диалоговое окно, которое позволяет возратить в ячейку число, рассчитанное по формулам арифметической или геометрической прогрессии + заполняет выделенный интервал ячеек последовательностью цифр, дат и др., в соответствии с установками, выполненными в диалоговом окне «Прогрессия»

позволяет рассчитать величину прогрессивного налога на задаваемую величину прибыли

Что означает формула, записанная в одной из ячеек Excel =СУММ(Лист1!A1:A10;Лист2!B1:B11)?

сумма чисел, находящихся в ячейках A1:10 Листа 1 будет помещена в ячейки B1:B11 Листа 2

сумма всех чисел, находящихся на Листе 1 и Листе 2

т запись формулы не допустима!

+ сумма чисел, находящихся в ячейках A1:A10 на Листе1 и чисел, находящихся в ячейках B1:B11 на Листе 2

Как отменить сделанное выделение ячеек в Excel?

щелкнуть на клавише Esc

выполнить команду Вид → Отменить выделение

щелкнуть правой кнопкой мыши на выделении

+ щелкнуть левой кнопкой мыши в любом месте рабочего листа

Что означает если в ячейке Excel в результате вычисления по формуле появилось выражение « #ЗНАЧ!»?

компьютер выполнил недопустимую операцию

+ один из аргументов функции содержит недопустимую переменную (например, текст)

число, полученное в результате вычисления по формуле, превышает заданные размеры ячейки

это означает, что необходимо изменить формат ячеек, содержащих аргументы функции (например, «Текстовый» формат заменить на «Числовой»)

Как пропорционально изменить размеры вставленного в Excel рисунка?

выполнить команду Вид → Объект. В открывшемся диалоговом окне установить необходимые размеры вставленного рисунка

выполнить команду Формат → Объект и в открывшемся диалоговом окне установить необходимые размеры рисунка

+ выделить вставленный рисунок. Подвести курсор мыши к угловому маркеру (курсор должен принять вид крестик и, не отпуская левую кнопку мыши, переместить маркер в нужном направлении)

выделить вставленный рисунок. Подвести курсор мыши к угловому маркеру (курсор должен принять вид песочных часов и, не отпуская левую кнопку мыши, переместить маркер в нужном направлении)

Обычно, при написании формул используются данные расположенные в нескольких ячейках, т. е. используется «Диапазон ячеек», который выглядит в строке формул Excel следующим образом?

A1\B3

A1+B3

+ A1:B3

A1-B3

Вы построили диаграмму в Excel по некоторым данным из таблицы, а через некоторое время изменили эти данные. Как перестроить диаграмму для новых данных таблицы?

+ пересчет диаграммы в стандартном режиме произойдет автоматически

достаточно дважды щелкнуть мышью по диаграмме

достаточно один раз щелкнуть мышью по диаграмме

необходимо построить новую диаграмму

Какую программу можно использовать для проведения мультимедийной презентации?

Windows Word

Microsoft Word

Microsoft Excel

+ Microsoft PowerPoint

Назначение программы Microsoft PowerPoint?

для обеспечения правильной работы процессора компьютера

+ для проведения мультимедийных презентаций

для набора и редактирования текста

для работы с таблицами и диаграммами

Какое из изображений соответствует логотипу программы Microsoft PowerPoint?



С помощью какой команды можно начать показ слайдов в программе Microsoft PowerPoint?

+ показ слайдов → начать показ

начать показывать слайды → ок
пуск → начать показ слайдов
файл → начать показ слайдов

Как можно изменить внешнее оформление слайда в программе Microsoft PowerPoint?

файл → изменить внешнее оформление
+ формат → оформление слайда
правка → вид → изменить внешнее оформление слайда
показ слайдов → изменить шаблон

Какой последовательностью команд можно добиться анимации перехода между слайдами в программе Microsoft PowerPoint?

файл → изменить анимацию переходов
вид → анимация → изменить
+ показ слайдов → эффекты анимации
правильные все ответы а, б и в

Для изменения анимации объектов внутри слайда в программе Microsoft PowerPoint нужно нажать?

+ показ слайдов → настройка анимации
параметры → настройка → анимация
анимация → настройка
настройка → анимация → настройка анимации

Как добавить новый слайд в программе Microsoft PowerPoint?

файл → добавить новый слайд
вид → слайд → добавить новый
слайд → новый
+ вставка → создать слайд

Какой кнопкой или их сочетанием прекратить показ слайдов и вернуться в режим редактирования в программе Microsoft PowerPoint?

Tab
Alt + Shift
Enter
+ Esc

Что означает – систематизированное (структурированное) хранилище информации?

+ база данных
хранилище
склад информации
база

В каких случаях, и с какой целью создаются базы данных?

+ когда необходимо отследить, проанализировать и хранить информацию за определенный период времени
для удобства набора текста
когда необходимо быстро найти какой-либо файл на компьютере
когда винчестер компьютера имеет небольшой размер свободной памяти

Какие главные преимущества хранения информации в базах данных?

+ подходят все перечисленные пункты
многообразие использования данных

ускорение обработки запросов к системе и уменьшение избыточности данных
простота и удобство внесения изменений в базы данных

Что означает – программа или комплекс программ служащих для полноценной работы с данными (СУБД)?

+ система управления базами данных
система управления базой доступа
система упрощенного базового доступа
совокупность управляющих баз данных

По технологии обработки данных базы данных подразделяют на:

+ централизованные и распределенные
периферийные и централизованные
внутренние и наружные
простые и сложные

По способу доступа к данным базы данных подразделяют на:

+ базы данных с локальным доступом и базы данных с удаленным (сетевым доступом)
простые и сложные
быстрые и медленные
проводные и беспроводные

По типу связи между данными базы данных подразделяют на:

+ иерархические, сетевые, реляционные, объектно-ориентированные
компьютерные и персональные
модульные, модемные и сетевые
основные и дополнительные

С чего всегда начинается создание базы данных?

+ с разработки структуры ее таблиц
с запуска компьютера и запуска программы просмотрщика баз данных
с создания макета документа
с собеседования и обсуждения проблемы построения базы данных

Что означает – уникальное поле?

+ поле, значения в котором не могут повторяться
поле, которому присваиваются числовые значения
поле, которое состоит только из цифр
поле, которое имеет как числовые, так и дробные значения

Устройство ввода информации с листа бумаги называется:

- a. Плоттер
- b. Стример
- c. Драйвер
- d. Сканер

Ответ: d

В какой системе счисления работает компьютер?

- a. В двоичной
- b. в шестнадцатеричной
- c. в десятичной
- d. все ответы правильные

Ответ: a

Драйвер - это:

- a. устройство длительного хранения информации
- b. программа, управляющая конкретным внешним устройством
- c. устройство ввода
- d. устройство вывода

Ответ: b

Программа - это:

- a. алгоритм, записанный на языке программирования
- b. набор команд операционной системы компьютера
- c. ориентированный граф, указывающий порядок исполнения команд компьютера
- d. протокол взаимодействия компонентов компьютерной сети

Ответ: a

При подключении компьютера к телефонной сети используется:

- a. модем
- b. факс
- c. сканер
- d. принтер

Ответ: a

Укажите устройство и для ввода, и для вывода информации

- a. дигитайзер
- b. Принтер
- c. Жесткий диск
- d. Сканер

Ответ: d

Какое устройство ПК предназначено для вывода информации?

- a. Процессор
- b. Монитор
- c. Клавиатура
- d. Сканер

Ответ: b

К внешней памяти относятся:

- a. модем, жесткий диск,
- b. сканер, жесткий диск,
- c. жесткий диск, флеш-память,
- d. ОЗУ, флеш-память.

Ответ: c

В состав процессора входят:

- a. устройства записи информации, чтения информации
- b. арифметико-логическое устройство, устройство управления
- c. устройства ввода и вывода информации
- d. устройство для чтения информации

Ответ: b

Перед отключением компьютера информацию можно сохранить

- a. в оперативной памяти
- b. во внешней памяти
- c. в контроллере магнитного диска

Ответ: b

Тип принтеров, при котором изображение создается путем механического давления на бумагу через ленту с красителем -

- a. ударного типа (матричные)
- b. струйные
- c. лазерные
- d. термические

Ответ: a

Мониторов не бывает

- a. монохромных
- b. жидкокристаллических
- c. на основе ЭЛТ
- d. инфракрасных

Ответ: d

При отключении компьютера вся информация стирается

- a. на CD-ROM диске
- b. в оперативной памяти
- c. на гибком диске
- d. на жестком диске

Ответ: b

Дано: a = EE16.

Какое из чисел c, записанных снизу в двоичной системе счисления, удовлетворяет неравенству: $c > a$.

- a. 111010112
- b. 111011002
- c. 111011112
- d. 111011012

Ответ: c

Считая, что каждый символ кодируется одним байтом, определите, чему равен информационный объем в слове: Квадрат

- a. 54 бит
- b. 56 бит
- c. 88 бит
- d. 7 бит

Ответ: b

Считая, что каждый символ кодируется 16-ю битами, оцените информационный объем следующей пушкинской фразы в кодировке Unicode, имея в виду 1 пробел между словами:

Привычка свыше нам дана: замена счастию она

- a. 44 бита
- b. 704 бита
- c. 44 байта
- d. 704 байта

Ответ: b

Три с половиной терабайта содержат гигабайт информации

- a. 3048
- b. 3584

c. 3096

d. 3748

Ответ: b

Значение выражения $116 + 108 * 102$ в двоичной системе счисления равно:

a. 101012

b. 101112

c. 111012

d. 110012

Ответ: b

Для какого символьного выражения верно высказывание:

Первая буква гласная → Третья буква согласная?

a. abedc

b. becde

c. babas

d. abcab

Ответ: d

Строки в рабочей книге MS Excel обозначаются:

a. римскими цифрами

b. русскими буквами

c. латинскими буквами

d. арабскими цифрами

Ответ: d

В ответе укажите номера тех функций, которые относятся к категории статистические:

a. МИН

b. МАКС

c. СУММ

d. СРЗНАЧ

e. ЕСЛИ

Ответ: a b d

Стремительное накопление информации в современном обществе потребовало от человека

a. разрабатывать специальные средства хранения информации

b. разрабатывать средства обеспечивающие избирательные подход к информации

c. обеспечивать себя средствами позволяющими накапливать информацию

Ответ: b

С помощью языка SQL нельзя:

a. написать исполняемую программу, которая будет осуществлять взаимодействие с БД

b. задавать права доступа к данным в базах данных

c. добавить, удалить или изменить данные в базе данных

Ответ: a

Изобретение книгопечатания позволило?

a. впервые позволило передавать сложную информацию в виде рисунков

b. оперативно передавать информацию в любые уголки земли

с. распространять большие объемы информации

Ответ: с

Что, по мнению некоторых экспертов, не входит в состав информационной системы?

а. технические средства

б. идеология работы с информацией

с. методы и технологии работы с информацией

д. персонал

Ответ: д

Какие возможности открывают информационные системы перед аналитиками?

а. ориентироваться на запросы и желания потребителей

б. моделировать варианты деловых отношений

с. осознанно выбирать стратегию предприятия

Ответ: б

Что стало первой информационной революцией?

а. появление компьютера

б. появление книгопечатания

с. появления языка

д. появления письменности

Ответ: с

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
<p>ПКос -3.1 Работа на персональном компьютере, с различными поисковыми системами, электрон-ной почтой на уровне уверенного пользователя</p> <p>ПКос- 3.2 Использование средства сетевых коммуникаций и социальных сервисов, в том числе мобильных</p> <p>ПКос 3.6 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Отбирать и применять инструменты обеспечения информационной безопасности</p>	<p>правильно решено от 50 до 64% тестовых заданий; студент освоил базовые приемы обработки и представления информации, использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации, способен к организации групповых и массовых мероприятий по развитию цифровой грамотности, но испытывает незначительные затруднения</p>	<p>правильно решено 64 - 85% тестовых заданий; студент с достаточной долей самостоятельности применяет информационно-коммуникационных технологии для поиска, обработки и представления информации; использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации; способен к участию в подготовке презентационных материалов для проведения информационно-просветительских мероприятий в соответствии с рабочим заданием; способен к организации групповых и массовых мероприятий по развитию цифровой грамотности;; способен к подготовке сводной отчетной информации</p>	<p>правильно решено 86-100% тестовых заданий; студент с высокой долей самостоятельности применяет информационно-коммуникационных технологии для поиска, обработки и представления информации; использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации; способен к участию в подготовке презентационных материалов для проведения информационно-просветительских мероприятий в соответствии с рабочим заданием; способен к организации групповых и массовых мероприятий по развитию цифровой грамотности; способен к подготовке сводной отчетной информации</p>

2 ОЦЕНИВАНИЕ ПИСЬМЕННЫХ РАБОТ СТУДЕНТОВ

Письменных работ не предусмотрено.

3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Форма промежуточной аттестации по дисциплине *зачет*.

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 до 64 рейтинговых баллов);

– повышенный уровень сформированности компетенции считается достигнутым, если результат обучения соответствует оценкам «хорошо» (65-85 рейтинговых баллов) и «отлично» (86-100 рейтинговых баллов).

4 ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПОВТОРНОЙ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Форма промежуточной аттестации по дисциплине: *зачет*.

Повторная промежуточная аттестация по дисциплине проводится с использованием заданий для оценки сформированности компетенций на базовом уровне по всем модулям, входящим в структуру дисциплины за семестр, по итогам которого студент имеет академическую задолженность.

Оценочные материалы и средства для проведения повторной промежуточной аттестации выбираются из числа оценочных средств по модулям (разделам), которые не освоены студентом.

Примечание:

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

Таблица 4 – Критерии оценки сформированности компетенций по повторной промежуточной аттестации

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>ПКос -3.1 Работа на персональном компьютере, с различными поисковыми системами, электрон-ной почтой на уровне уверенного пользователя</p> <p>ПКос- 3.2 Использование средства сетевых коммуникаций и социальных сервисов, в том числе мобильных</p> <p>ПКос 3.6 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности</p> <p>Отбирать и применять инструменты обеспечения информационной безопасности</p>	<p>Студент освоил базовые приемы обработки и представления информации, использует информационно-коммуникационные технологии для оформления документации и представления информации, способен к организации групповых и массовых мероприятий по развитию цифровой грамотности, но испытывает незначительные затруднения</p>