

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петровская Анна Викторовна
Должность: Директор
Дата подписания: 04.10.2024 14:59:13
Уникальный программный ключ:
798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31f6c1bb6b85a1f1e11f7



РЭУ.РФ
РОССИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ Г.В. ПЛЕХАНОВА

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

Отдел среднего профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник отдела СПО


Марковская С.А.
«12» января 2024 г

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ОУД.08 Информатика

код и наименование учебной дисциплины

образовательной программы среднего профессионального образования - подготовки
специалистов среднего звена

По специальности: 38.02.08 Торговое дело
код специальность

Квалификация: специалист торгового дела
наименование квалификации в соответствии с ФГОС СПО

Образовательная база подготовки Основное общее образование

Форма обучения очная

Краснодар, 2024

Комплект контрольно-измерительных материалов разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования и Федерального государственного образовательного стандарта профессионального образования по специальности СПО 38.02.08 Торговое дело, квалификации специалист торгового дела

Уровень подготовки - базовый, программы учебной дисциплины ОУД. 08 «Информатика»

Разработчик: Василевский С.В., преподаватель ОСПО Краснодарского филиала

Ф.И.О., должность, наименование ФГБОУ

РЭУ им. Г.В. Плеханова

Одобрено на заседании предметной цикловой комиссии цикла общеобразовательных дисциплин

Протокол № 6 от «12» января 2024 г.

Председатель ПЦК  Иванова Л.Г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Комплект контрольно-измерительных материалов (далее комплект КИМ) по дисциплине **Информатика** предназначен для осуществления текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

Задачами использования комплекта КИМ являются:

- контроль и управление процессом приобретения студентами необходимых знаний, умений и навыков, определенных в ФГОС по соответствующему направлению подготовки в качестве результатов освоения учебной дисциплины;

- оценка результативности учебного процесса для каждого обучающегося.

Используемые в комплекте КИМ оценочные средства представлены в таблице.

Паспорт комплекта контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОУД.08 Информатика

Таблица 1

№ п/п	Контролируемые разделы, темы дисциплины	Результаты освоения дисциплины (предметные, метапредметные, личностные, общие и профессиональные компетенции)	Контрольно-измерительные материалы	
			Вид измерительного материала	Количество материалов
1	Тема 1. Информационная деятельность человека.	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 02	Комплект заданий для устного опроса	1
2	Тема 2. Информация и информационные процессы.	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 01, ОК 02	Комплект заданий для устного опроса	1
3	Тема 3. Средства ИКТ	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 01, ОК 02	Комплект заданий для устного опроса	1
4	Тема 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 01, ОК 02	Задания для контрольной работы	1
5	Тема 5. Телекоммуникационные технологии.	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 02	Комплект заданий для устного опроса	1
6	Все темы	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ЛР 01, ЛР 02, ЛР 06, ЛР 09, ОК 01, ОК 02	Итоговое онлайн тестирование	80

Таблица 2

Элемент учебной дисциплины	Формы и методы контроля			
	Текущий контроль		Промежуточная аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые предметные и метапредметные компетенции, ОК	Форма контроля	Проверяемые предметные и метапредметные компетенции, ОК
Тема 1. Информационная деятельность человека.	Устный опрос Тестирование	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ОК 01, ОК 02	Зачет с оценкой	ОК 01, ОК 02
Тема 2. Информация и информационные процессы.	Устный опрос	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ОК 01, ОК 02	Зачет с оценкой	ОК 01, ОК 02
Тема 3. Средства ИКТ	Контрольная работа	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ОК 01, ОК 02	Зачет с оценкой	ОК 01, ОК 02
Тема 4. Технологии создания и преобразования информационных объектов	Устный опрос	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ОК 01, ОК 02	Зачет с оценкой	ОК 01, ОК 02
Тема 5. Телекоммуникационные технологии.	Устный опрос	ПР6 01-ПР6 12, МР 01-МР 03, ОК 01, ОК 02	Зачет с оценкой	ОК 01, ОК 02

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г. В. Плеханова

Отдел среднего профессионального образования

Вопросы для собеседования, устного опроса

по учебной дисциплине ОУД.08 Информатика

Вопросы для устного опроса по разделам:

Тема 1.

1. Информатика как наука. Цели и задачи информатики.
2. Что такое информация? Что понимают под информацией в быту, технике, кибернетике, теории информации и в семантической теории?
3. Какие существуют методы получения информации?

Тема 2.

4. Свойства информации и измерение информации.
5. Передача информации. Информационные каналы.
6. Обработка и использование информации.
7. Формы представления информации.
8. Информация в общении людей.
9. Информация в технических устройствах и системах.
10. Понятие систем счисления. Перевод из одной системы счисления в другую.

Тема 3.

11. Основные типы компьютеров. Конфигурация персональных компьютеров.
12. Основные принципы функционирования ПК.
13. Состав типового компьютера.
14. Устройства обработки информации.
15. Устройства хранения информации.
16. Устройства вывода информации.
17. Структура программного обеспечения персонального компьютера.
18. Операционная система Windows.
19. Файловая система.
20. Возможности Windows. Окна Windows.
21. Рабочий стол. Панель задач. Главное меню.
22. Основные операции с папками и файлами.
23. Работа с приложениями и документами.
24. Графический редактор Paint.
25. Методы защиты информации.
26. Компьютерные вирусы. Методы защиты от компьютерных вирусов.
27. Программы борьбы с компьютерными вирусами.
28. Основные программы архивации.
29. Работа с архивами в Windows.

Тема 4.

30. Технология обработки текстовой информации. Интерфейс MSWord.
31. Создание и открытие документа.
32. Что такое форматирование документа?
33. Редактирование, рецензирование документов.
34. Печать документа.
35. Технология обработки числовой информации. Интерфейс Excel.
36. Управление листами книги.
37. Ввод данных. Создание и сохранение файла.
38. Ввод формулы. Проверка вводимых данных.
39. Различия между абсолютными относительными и смешанными ссылками.
40. Использование функций и вложенных функций в формулах.
41. Перемещение или копирование формулы.
42. Форматирование таблиц.
43. Защита таблиц и их элементов. Защита книги. Сортировка и фильтрация данных.

Тема 5

44. Что такое компьютерная сеть?
45. Основные требования, предъявляемые к телекоммуникационным сетям.
46. Классификация компьютерных сетей.
47. Глобальная сеть Интернет.
48. Возможности Интернета.
49. Структура и основные принципы работы Интернета.
50. Навигация в Интернете. Браузеры.
51. Microsoft Internet Explorer.
52. Глобальные поисковые системы и каталоги.
53. Поиск программ и других файлов.
54. Телеконференции в интернете.
55. Поисковые системы.

Критерии оценки освоения дисциплины на этапе проведения устного опроса

Форма текущего контроля	Оценки по дисциплине			
	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Устный опрос (фронтальный, индивидуальный)	Студент свободно отвечает на вопросы, показывает глубокое знание темы	Ответ дан на достаточно высоком уровне, допущено до 2 фактических ошибок	Допущено до 3 фактических ошибок, уровень не достаточно высок	Студент не усвоил тему, отсутствует ориентация в материале



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г. В. Плеханова

Отдел среднего профессионального образования

ТЕСТ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ.

по учебной дисциплине ОУД.08 Информатика
(наименование учебной дисциплины)

Время на выполнение заданий – 80 минут

Вопрос 1 Результатом информационного процесса является...

1. промышленный товар
2. информационный продукт
3. получение информации
4. принятие решения

Вопрос 2 Сколько двоичных знаков необходимо и достаточно для того, чтобы закодировать одну школьную оценку?

1. 1 знак
2. 2 знака
3. 3 знака
4. 4 знака

Вопрос 3 Термин «информатизация общества» означает...

1. Увеличение количества избыточной информации в обществе
2. Увеличение роли средств массовой информации
3. Эффективное использование информации в обществе
4. Эффективное использование компьютеров в обществе

Вопрос 4 Запишите десятичное число 15_{10} в двоичной системе счисления...

1. 1101
2. 1011
3. 1111
4. 1110

Вопрос 5 В каком отношении находятся числа 37_{10} и 100011_2 ?

1. Равны
2. Первое больше второго
3. Первое меньше второго
4. Их невозможно сравнить, потому что у них разные основания

Вопрос 6 В каком отношении находятся числа 12_8 и 12_{10} ?

1. Равны
2. Первое больше второго
3. Первое меньше второго
4. Их невозможно сравнить, потому что у них разные основания

Вопрос 7 Число 1201 может принадлежать перечисленным позиционным системам счисления кроме...

1. Двоичной
2. Восьмеричной
3. Десятичной
4. Шестнадцатеричной

Вопрос 8 Информация, хранящаяся в долговременной памяти компьютера как единое целое и обозначенное именем, называется...

1. Каталогом
2. Папкой
3. Программой
4. Файлом

Вопрос 9 Сколько символов может содержать расширение файла?

1. От 1 до 256
2. От 1 до 255
3. 3-4
4. От 1 до 4

Вопрос 10 Определите тип файла Закат.jpg

1. Видео
2. Текстовой
3. Звуковой
4. Графический

Вопрос 11 Текстовые файлы имеют расширения...

1. txt, doc, rtf
2. jpg, psx, bmp
3. mp3, wav
4. exe, com

Вопрос 12 Файл chess.exe находится в папке CHESS, вложенной в папку Games. Папка Games находится на диске D:\. Укажите полное имя файла.

1. D:\Games\CHESS\chess.exe
2. D:\CHESS\chess.exe
3. D:/Games/CHESS/chess.exe
4. D:/CHESS/Games/chess.exe

Вопрос 13 Система хранения файлов и организации каталогов называется...

1. Операционная система
2. Файловая система
3. Драйвер
4. Интерфейс

Вопрос 14 Чему равен информационный объем CD-диска?

1. 800 Мбайт
2. 700 Мбайт
3. 1 Гбайт
4. 1,5 Мбайт

Вопрос 15 Характерными форматами сжатия с потерей информации являются:...

1. GIF, AVI, RAR
2. JPG, MP3, MPG

Вопрос 16 Самораспаковывающийся архивный файл называют: ...

1. ZIP-архив
2. RAR-архив
3. ARJ-архив
4. SFX-архив

Вопрос 17 Объект, создаваемый в приложении называется...

1. Документом
2. Задачей
3. Приложением
4. Папкой

Вопрос 18 Установите соответствие между приложением и типом файла, создаваемого в этом приложении Microsoft Excel по умолчанию.

1. BMP
2. XLS
3. DOCS
4. TXT

Вопрос 19 Теоретические основы функционирования и структуры ЭВМ разработаны группой ученых под руководством:

1. Била Гейтса
2. Эмиля Поста
3. Джона фон Неймана
4. Алана Тьюринга

Вопрос 20 Компьютерные вирусы: ...

1. Возникают в связи со сбоями в аппаратных средствах компьютера
2. Пишутся людьми специально для нанесения ущерба пользователям ПК
3. Зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов
4. Имеют биологическое происхождение

Вопрос 21 Загрузочные вирусы характеризуются тем, что: ...

1. Поражают программы в начале их работы
2. Запускаются при загрузке компьютера
3. Поражают загрузочные сектора дисков
4. Изменяют весь код заражаемого файла

Вопрос 22 Файловый вирус: ...

1. Всегда меняет начало и длину файла
2. Всегда меняет код заражаемого файла
3. Всегда меняет длину файла
4. Всегда меняет начало файла

Вопрос 23 Назначение антивирусных программ под названием детекторы: ...

1. Обнаружение и уничтожение вирусов
2. Уничтожение зараженных файлов
3. Обнаружение компьютерных вирусов
4. «Излечение» зараженных файлов

Вопрос 24 Файл – это ...

1. Единица измерения информации
2. Программа в оперативной памяти
3. Текст, распечатанный на принтере
4. Программа или данные на диске, имеющие имя

Вопрос 25 Драйвер – это ...

1. Устройство компьютера
2. Программа, обеспечивающая работу устройство компьютера
3. Вирус
4. Антивирусная программа

Вопрос 26 Операционная система: ...

1. Система математических операций для решения отдельных задач
2. Система, которая обеспечивает диалог пользователя с компьютером
3. Система планового ремонта и технического обслуживания компьютерной техники
4. Система разработки новых программ

Вопрос 27 Программное обеспечение (ПО) – это ...

1. Совокупность программ, позволяющих организовать решение задач на компьютере
2. Возможность обновления программ за счет бюджетных средств
3. Список имеющихся программ в локальной сети, заверенный администрацией университета

Вопрос 28 Операционные системы: ...

1. Word, Excel, PowerPoint
2. MSDOS, Unix, Windows
3. (Состав отделения больницы): 2 хирурга, 4 мед. Сестры, зав. Отделением

Вопрос 29 Компьютер – это: ...

1. Устройство для работы с текстом
2. Электронное вычислительное устройство для обработки чисел
3. Устройство для хранения информации любого вида
4. Многофункциональное электронное устройство для работы с информацией

Вопрос 30 Скорость работы компьютера зависит от: ...

1. Наличия или отсутствия подключенного принтера
2. Тактовой частоты обработки информации в процессоре
3. Объема обрабатываемой информации
4. Объема внешнего запоминающего устройства

Вопрос 31 Постоянное запоминающее устройство служит для: ...

1. Хранения программ начальной загрузки компьютера
2. Хранения программы пользователя во время работы
3. Хранения постоянно используемых программ
4. Постоянного хранения особо ценных документов

Вопрос 32 Для долговременного хранения информации служит: ...

1. Оперативная память
2. Процессор
3. Дисковод
4. Внешний носитель

Вопрос 33 Во время исполнения прикладная программа хранится: ...

1. В видеопамяти
2. В процессоре
3. В оперативной памяти
4. В дисковом

Вопрос 34 При отключении компьютера информация: ...

1. Стирается на жестком диске
2. Стирается на магнитном диске
3. Исчезает из оперативной памяти
4. Исчезает из постоянного запоминающего устройства

Вопрос 35 Для подключения компьютера к телефонной сети используется: ...

1. Факсимильный аппарат
2. Модем
3. Мультимедийный монитор
4. Лазерный принтер

Вопрос 36 Процессор это: ...

1. Устройство для вывода информации на бумагу
2. Устройство обработки информации
3. Устройство для чтения информации с магнитного диска

Вопрос 37 Какое устройство компьютера моделирует мышление человека?

1. Оперативная память
2. Процессор
3. Монитор

Вопрос 38 Компьютер может эксплуатироваться без: ...

1. Процессора
2. Внутренней памяти
3. Принтера
4. Дисковой памяти

Вопрос 39 Любая информация в памяти компьютера состоит изи.....

1. Слов; предложений
2. Цифр; букв
3. Нулей; единиц
4. Символов; знаков

Вопрос 40 Панель задач служит для ...

1. Для завершения работы Windows
2. Обмена данными между приложениями
3. Переключения между запущенными приложениями
4. Просмотра каталога

Ключи к ответам тест-задания.

№ п/п	Номер задания	Правильный ответ	№ п/п	Номер задания	Правильный ответ
1	1	3	21	21	3
2	2	3	22	22	3
3	3	3	23	23	3
4	4	3	24	24	4
5	5	2	25	25	2
6	6	3	26	26	2
7	7	1	27	27	1
8	8	4	28	28	2
9	9	3	29	29	4
10	10	4	30	30	2
11	11	1	31	31	3
12	12	1	32	32	4
13	13	2	33	33	3
14	14	2	34	34	3
15	15	2	35	35	2
16	16	4	36	36	3
17	17	1	37	37	2
18	18	2	38	38	3
19	19	3	39	39	3
20	20	2	40	40	3

Оценка индивидуальных достижений по результатам текущего и итогового контроля производится в соответствии с универсальной шкалой (таблица 2.).

Таблица 2.

Процент результативности (правильных ответов)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 ÷ 100	5	отлично
80 ÷ 89	4	хорошо
70 ÷ 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	не удовлетворительно

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г. В. Плеханова

Отдел среднего профессионального образования

ВОПРОСЫ, ВЫНОСИМЫЕ НА ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ

по учебной дисциплине ОУД.08 Информатика
(наименование учебной дисциплины)

1. Информация. Информационная деятельность человека.
2. Использование технических средств в профессиональной деятельности.
3. Дискретное (цифровое) представление текстовой, числовой, графической, звуковой и видео информации.
4. Общие понятия о системах счисления.
5. Двоичная система счисления.
6. Восьмеричная система счисления.
7. Шестнадцатеричная система счисления.
8. Основные арифметические действия с двоичной системой счисления.
9. Определение файла. Файл как единица хранения информации на компьютере.
10. Атрибуты файла и его объем.
11. Запись информации на компакт-диски различных видов.
12. Общее устройство и назначение компьютера.
13. Назначение и состав устройств управления компьютером.
14. Назначение с состав устройств манипуляции компьютера.
15. Состав системного блока компьютера.
16. Назначение и состав периферийных (дополнительных) устройств компьютера.
17. Программное обеспечение компьютера.
18. Назначение типы операционных систем.
19. Графический интерфейс операционной системы Windows.
20. Структура окна Windows. Типы окон операционной системы Windows.
21. Компьютерный вирус. Причины возникновения компьютерных вирусов.
22. Основные симптомы проявления компьютерных вирусов.
23. Классификация компьютерных вирусов.
24. Антивирусные программы. Требования к антивирусным программам.
25. Виды антивирусных программ и их характеристика.
26. Понятие компьютерных сетей и их свойства.
27. Классификация компьютерных сетей.
28. Текстовый редактор Microsoft Word. Назначение и общее устройство окна Word.
29. Технология создания документа.
30. Электронные таблицы Microsoft Excel. Назначение и общее устройство окна Excel.
31. Технология работы с электронными таблицами.
32. Создание таблиц в Excel. Ввод числовой и текстовой информации.
33. Форматирование данных в электронных таблицах.
34. Настройка и подготовка текстового редактора и электронных таблиц к работе.
35. Технология создания и преобразования информационных объектов.
36. Создание компьютерных публикаций на основе использования готовых шаблонов.
37. Использование систем проверки орфографии и грамматики в текстовом редакторе и в электронных таблицах.

38. Использование различных возможностей электронных таблиц для построения графиков и диаграмм.
39. Использование автоматизированных систем в организации рабочего места пользователя.
40. Использование тестирующих систем в локальной сети.

Результаты внутреннего контроля остаточных знаний

по дисциплине «Информатика» по специальности 38.02.08 Торговое дело

Дата _____ Время тестирования _____

№ п/п	ФИО тестируемого	Номер зачетной книжки	Баллы	Оценка

Преподаватель, проводивший тестирование

Личная подпись _____

Инициалы, фамилия _____

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБНОВЛЕНИЮ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Комплект контрольно-измерительных материалов обновляется ежегодно.

Преподаватель, ведущий данную дисциплину, имеет право вносить коррективы, учитывая уровень подготовленности студентов и сообразуясь с собственной методикой преподавания.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Дополнения и изменения к комплекту КИМ на учебный год

Дополнения и изменения к комплекту КИМ на _____ учебный год по дисциплине

В комплект КИМ внесены следующие изменения:

Дополнения и изменения в комплекте КИМ обсуждены на заседании ПЦК

« _____ » _____ 20 _____ г. (протокол № _____).

Председатель ПЦК _____ / _____ /