Министерство образования и науки Республики Татарстан Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Актанышский технологический техникум»



КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.03. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

код и наименование дисциплины

для специальности

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

код и наименование специальности

Контрольно-оценочные средства по учебной дисциплины разработаны на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Организация разработчик:

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение ГАПОУ «Актанышский технологический техникум» (ГАПОУ «АТТ»)

Разработчик:

Анварова Э.Ф., преподаватель ГАПОУ «АТТ»

Оглавление

1.	Общие положения4	
2.	Задания для текущего контроля	
	2.1. Текст задания для промежуточной аттестации	20
	2.2. Перечень материалов, оборудования и информационных источников,	
	используемых в аттестации	23

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Контрольно-оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.03. «Информационные технологии».

КОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в виде: дифференцированного зачета .

КОС разработан на основании следующих документов:

- программы подготовки специалистов среднего звена по специальности СПО: 09.02.07 Информационные системы и программирование
 - рабочей программы учебной дисциплины «Информационные технологии».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

У1 обрабатывать текстовую и числовую информацию;

У2 применять мультимедийные технологии обработки и представления информации;

УЗ обрабатывать экономическую и статистическую информацию, используя средства пакета прикладных программ.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- 31 назначение и виды информационных технологий, технологии сбора, накопления, обработки, передачи и распространения информации;
- 32 состав, структуру, принципы реализации и функционирования информационных технологий;
- 33 базовые и прикладные информационные технологии;
- 34 инструментальные средства информационных технологий.

В результате освоения дисциплины обучающийся осваивает элементы компетенций:

- ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
- ОК 2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
- ОК 4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
- ОК 9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
- ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
- ПК 1.6. Разрабатывать модули программного обеспечения для мобильных платформ.
- ПК 4.1. Осуществлять инсталляцию, настройку и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем.
- ПК 5.1. Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.
- ПК 5.2. Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика.
- ПК 5.6. Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы.
- ПК 6.3. Разрабатывать обучающую документацию для пользователей информационной системы.
- ПК 8.1. Разрабатывать дизайн-концепции веб-приложений в соответствии с корпоративным стилем заказчика.
- ПК 8.2. Формировать требования к дизайну веб-приложений на основе анализа предметной области и целевой аудитории.
- ПК 8.3. Осуществлять разработку дизайна веб-приложения с учетом современных тенденций в области веб-разработки.
- ПК 9.3. Разрабатывать интерфейс пользователя веб-приложений в соответствии с техническим заланием.
- ПК 10.1. Обрабатывать статический и динамический информационный контент.

1 вариант

- 1. Информатика это основанная на использовании компьютерной техники дисциплина, изучающая:
 - 1) разработку вычислительных систем и программного обеспечения;
- 2) структуру и общие свойства информации, а также закономерности и методы её создания, хранения, поиска, преобразования, передачи и применения в различных сферах человеческой деятельности;
- 3) процессы, связанные с передачей, приёмом, преобразованием и хранением информации;
 - 4) совокупность программ, используемых для операций с документами.
 - 2. Информация это:
- 1) сообщение от некоторого источника к её приёмнику посредством канала связи между ними.
- 2) предмет материального или нематериального свойства, рассматриваемые с точки зрения их информационных свойств;
- 3) некоторая последовательность символических обозначений (букв, цифр, закодированных графических образов и звуков и т.п.);
- 4) сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии, которые воспринимают информационные системы в процессе жизнедеятельности и работы.
 - 3. Информацию, изложенную на доступном для получателя языке называют:

1) понятной.

4) достоверной;

2) полной;

5) ценной.

- 3) полезной;
- 4. Информацию, отражающую истинное положение вещей, называют:

1) понятной.

4) полезной;

2) достоверной;

5) полной.

- 3) актуальной;
- <u>5. Информацию, определяющую степень ее близости к реальному состоянию объекта, процесса и явления, называют:</u>

1) полезной;

4) актуальной;

2) ценной;

5) точной.

- 3) достоверной;
- 6. Информацию, существенную и важную в настоящий момент, называют:
- 1) полезной;

4) актуальной;

2) ценной;

5) точной.

- 3) достоверной;
- 7. Совокупность методов, средств и процессов, используемых для сбора, хранения, обработки и распространения информации это:
 - 1) информационные технологии;

3) компьютерные коммуникации;

2) компьютерные сети;

- 4) информационные ресурсы.
- 8. Универсальный вид общения, который обеспечивает передачу информации от текстов до компьютерных программ с помощью носителей, а также с помощью современных средств связи это:
 - 1) информационные технологии;

3) компьютерные коммуникации;

2) компьютерные сети;

- 4) информационные ресурсы.
- 9. Самая маленькая единица представления информации называется...

1) герц;

2) бит;

3) килобайт.

- 10. Выберите технологию, не относящуюся к информационным:
- 1) обработки документов;

3) сбора двигателя;

2) обработки табличной информации;

4) мультимедиа.

Ответы:

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	2	4	1	2	5	4	1	3	2	3

Критерии оценки:

При разработке тестовых заданий использовались следующие формы заданий:

– задания с выбором одного из 4 ответов.

Время тестирования составляет до 15-20 минут, время ответа на одно тестовое задание – до 1,5 минут.

Оценка теста:

- -0(-) ответ на тестовое задание неверный,
- -1(+) ответ на тестовое задание верный.

Справочная таблица по переводу данных тестирования в пятибалльную систему:

		<u> </u>
Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 9 до 10
68%	4 (хорошо)	От 7 до 8
48%	3 (удовлетворительно)	От 5 до 6
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 4

Контрольные вопросы

- 1. Информация и данные.
- 2. Единицы измерения информации.
- 3. Представление информации в ЭВМ.
- 4. Кодирование.
- 5. Представление об информационном обществе, значение информационных революций, основные черты информационного общества.
 - Понятие информационной системы. 6.
 - 7. Структура информационной системы.
 - 8. Классификация по степени автоматизации.
 - 9. Информационная технология обработки данных.
- 10. Этапы информационной технологии решения задач с использованием компьютера.
 - 11. Автоматизированные системы: понятие, состав, виды.
 - 12. Автоматизация управления.
 - 13. Автоматизация офиса.

2 вариант

1. Сопоставьте названия программ и изображений:

1)	1) Antivir 2) DrWeb
2)	3) Nod 32 4) Avast
3)	5) Antivirus Kaspersky 6) AntivirusPanda
4)	o) mitrinust and
5)	
6)	

2.Отметьте составные части современного антивируса

1) Модем

4) Межсетевой экран

2) Принтер

5) Монитор

- 3) Сканер
- 3. Вредоносные программы это
- 1) шпионские программы
- 2) программы, наносящие вред данным и программам, находящимся на компьютере
- 3) антивирусные программы
- 4) программы, наносящие вред пользователю, работающему на зараженном компьютере
- 5) троянские утилиты и сетевые черви

- 4. К вредоносным программам относятся:
- 1) Потенциально опасные программы
- 2) Вирусы, черви, трояны
- 3) Шпионские и рекламные программы
- 4) Вирусы, программы-шутки, антивирусное программное обеспечение
- 5) Межсетевой экран, брандмауэр
- 5. Сетевые черви это
- 1) Вредоносные программы, устанавливающие скрытно от пользователя другие вредоносные программы и утилиты
 - 2) Вирусы, которые проникнув на компьютер, блокируют работу сети
 - 3) Вирусы, которые внедряются в документы под видом макросов
 - 4) Хакерские утилиты управляющие удаленным доступом компьютера
- 5) Вредоносные программы, которые проникают на компьютер, используя сервисы компьютерных сетей
- <u>6. Вредоносная программа, которая подменяет собой загрузку некоторых программ при</u> загрузке системы называется...
 - 1) Загрузочный вирус

4) Сетевой червь

2) Макровирус

5) Файловый вирус

- 3) Троян
- 7. Компьютерные вирусы это
- 1) Вредоносные программы, наносящие вред данным.
- 2) Программы, уничтожающие данные на жестком диске
- 3) Программы, которые могут размножаться и скрыто внедрять свои копии в файлы, загрузочные сектора дисков, документы.
- 4) Программы, заражающие загрузочный сектор дисков и препятствующие загрузке компьютера
 - 5) Это скрипты, помещенные на зараженных интернет-страничках
 - 8. Вирус внедряется в исполняемые файлы и при их запуске активируется. Это...

1) Загрузочный вирус

4) Сетевой червь

2) Макровирус

5)

Троян

- 3) Файловый вирус
- 9. Укажите порядок действий при наличии признаков заражения компьютера
- 1) Сохранить результаты работы на внешнем носителе
- 2) Запустить антивирусную программу
- 3) Отключиться от глобальной или локальной сети
- 10. Вирус поражающий документы называется

1) Троян

2) Файловый вирус

3) Макровирус

Ответы:

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	3, 4, 1, 2, 6, 5	3, 4, 5	2	1, 2, 3	5	1	3	3	2-3-1	3

Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 9 до 10
68%	4 (хорошо)	От 7 до 8
48%	3 (удовлетворительно)	От 5 до 6
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 4

1.	персональный компьютер служит для.		2)			
	1) сбора информации		3) ввод	а информации		
	2) обработки и хранения					
	информации					
<u>2.</u>	Персональный компьютер не содержит блог	<u>ка:</u>				
	1) мышь			аппаратный б	лок	
	2) клавиатура		4)	ксерокс		
<u>3.</u>	Клавиатура служит для:					
	1) набора текста		3) в	вода команд		
	2) как подставка под кисти рук		4) в	вода		дисков
<u>4.</u>	В системном блоке не находится:					
	1) жесткий диск		3)	клавиатура		
	2) память		4)	процессор		
<u>5.</u>	Чтобы надолго сохранить информацию, ее и	нужно:				
	1) записать в оперативную память					
	2) записать в постоянную память					
	3) записать на жесткий магнитный дис	к				
	4) записать на гибкий магнитный диск					
<u>6.</u>	Жесткий диск может быть следующих объе	MOB:				
1)	1,44 Mδ 2) 10 Γδ	3)	40 Гб	4)	800	Мб
<u>7.</u>	Принтеры бывают:					
1)	лазерные	3)	капельно-	-струйные		
2)	ксеро-копирующие	4)	матричны	ie		
8.	Модем служит для:	,	•			
1)	выхода в Internet					
2)	для передачи информации через телефоннув	ю лини	Ю			
3)	для игр через локальную сеть					
4)	для преобразования звуков					
	Мультимедиа – это объединение:					
1)	звука	3)	видео			
2)	принтера	4)	колонок			
10.	Диски бывают:					
	1) магнитные	3)	мягкие			
	2) твердые	4)	жидкие			
<u>11.</u>	Укажите пункт, приведенное утверждение в	в котор	ом не сооті	ветствует дейст	гвител	ьности,
	и ноль, если его нет:	*		•		
	1) ПЭВМ не может эксплуатироваться	без про	цессора			
	2) ПЭВМ не может эксплуатироваться	без вну	тренней па	МЯТИ		
	3) ПЭВМ не может эксплуатироваться					
	4) ПЭВМ не может эксплуатироваться	без при	нтера			
<u>12.</u>	Укажите пункт, в котором приведено неве	ерное в	ысказыван	ие относитель	но уст	ройств,
	одящих в состав ПЭВМ или ноль, если его но	_				-
	1) Процессоры, в первую очередь, с	осущест	гвляют вс	евозможные о	перац	ии над
	числами	•			-	
	2) Операционная память служит, в пе	рвую о	чередь, дл	я хранения ин	форма	ации во
	время ее обработки	-	_	_		
	3) Магистраль служит, в первую очеред	ць, для	связи блоко	ов ЭВМ между	собой	Í
	4) От объема долговременной памяти, п	в перву	ю очередь,	зависит объем	и сло	жность
	решаемых задач		-			
13.	Программное обеспечение делится на					
	1) прикладное, системное, инструменталы	ное				
	2) компьютерное, системное, процессорно					
	3) процессорное, прикладное, обеспечиван					
	4) системное, прикладное, обеспечивающ					
14.	Файл - это					

1) текст, распечатанный на принтере 2) программа или данные на диске, имеющие имя программа в оперативной памяти 3) единица измерения информации 4) 15. Система RGB служит для кодирования... текстовой информации 1) числовой информации 2) графической информации 3) звуковой информации 4) 16. При выключении компьютера вся информация стирается ... в оперативной памяти 1) на жестком диске на гибком диске 2) 4) на CD-ROM диске 17. Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе ... работы с файлами выключения компьютера 1) 3) форматирования дискеты 2) 4) печати на принтере 18. Что необходимо иметь для проверки на вирус жесткого диска? защищенную программу 2) загрузочную программу файл с антивирусной программой 3) дискету с антивирусной программой, защищенную от записи 4) 19. Какой из способов подключения к Интернет обеспечивает наибольшие возможности для доступа к информационным ресурсам? постоянное соединение по оптоволоконному каналу 1) 2) удаленный доступ по коммутируемому телефонному каналу 3) постоянное соединение по выделенному телефонному каналу 4) терминальное соединение по коммутируемому телефонному каналу 20. Какие функции выполняет операционная система? обеспечение организации и хранения файлов 1) 2) подключения устройств ввода/вывода 3) организация обмена данными между компьютером различными периферийными устройствами организация диалога с пользователем, управления аппаратурой и ресурсами 4) компьютера 21. Папка, в которую временно попадают удалённые объекты, называется ... Корзина Портфель 1) 3) Оперативная 4) Блокнот 2) 22. Системный диск - это ... диск, с которым пользователь работает в данный момент времени 1) 2) CD-ROM 3) жесткий диск диск, в котором хранится операционная система 4) 23. Под термином "поколение ЭВМ" понимают... все счетные машины 1) 2) все типы и модели ЭВМ, построенные на одних и тех же научных и технических принципах совокупность машин, предназначенных для обработки, хранения и передачи 3) информации 4) все типы и модели ЭВМ, созданные в одной и той же стране 24. Элементарная единица измерения информации, принимающая значение 1 или 0, это - ... бит 3) байт 1) 2) бод 4) Кбайт 25. В текстовом редакторе выполнение операции Копирование становится возможным после... установки курсора в определенное положение 1) 2) сохранения файла распечатки файла 3)

4)	выделения фрагмента текста		
	кстовом редакторе основными параметр	-	
1)	гарнитура, размер, начертание	3)	поля, ориентация
2)	отступ, интервал	4)	стиль, шаблон
	кстовом редакторе при задании парамет		<u>и устанавливаются</u>
1)	гарнитура, размер, начертание	3)	поля, ориентация
2)	отступ, интервал	4)	стиль, шаблон
<u> 28. В т</u>	екстовом редакторе основными пара	аметрами пр	и задании параметров абзаца
<u>являютс</u>	<u>R</u> S		
1)	гарнитура, размер, начертание	3)	поля, ориентация
2)	отступ, интервал	4)	стиль, шаблон
<u> 29. Если</u>	и при редактировании текста в проц	ессе вставки	символов стираются символы
_	от курсора, то это означает, что нажата в		
1)	CapsLock	3)	PrtSc
2)	ScrollLock	4)	Insert
	ы выровнять заголовок по центру, необ		
	имать на клавишу «Пробел» до тех пор,		• •
	имать на клавишу «ТАВ» до тех пор, по	•	дет выровнен по центру.
	ать на кнопку на панели инструментов «		
 уста 	новить отступ первой строки по центру.		
<u>31. Чтоб</u>	бы в текстовом редакторе отменить нуме	ерацию списк	а нужно выбрать инструмент:
1)	маркеры	3)	увеличить отступ
2)	нумерация	4)	нажать на клавишу ТАВ
<u>32. В те</u>	кстовом редакторе колонтитул - это:		
1) текст	заголовка	3) примечан	
2) место	для введения повторяющейся	4) закладка	
инфор	омации		
<u>33. Для</u>	оформления буквицы в текстовом редан	кторе необход	цимо:
1)	выделить первую букву в абзаце		
2)	увеличить текст		
3)	набрать текст		
4)	изменить цвет текста		
	пка в программе, при нажатии которо	ой из докуме	нта удаляется и переносится в
буфер обме	на выделенный текст, - это		
1)	(a) (b) (c) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d	4)	₹
			~
<u>35.</u>	Выберите вариант, который не яв	вляется парам	метром страницы в текстовом
редакт	* -		
1)	размер листа		
2)	ориентация листа		
3)	расстояние от колонтитулов до верхн	его и нижнег	о краёв страницы
4)	установка размера шрифта		
<u>36.</u>	Определите вид списка:		
	веннонаучные дисциплины		
Алгебр			умерованный
Географ	-		втоматический
•	тарные дисциплины		аркированный
Литера	• 1	4) M	ногоуровневый
	анный язык		
37. Для	приведенного абзаца в программе испо	эльзовались эл	пементы форматирования:
	Многозадачность – свойство о	пе п анионной с	системы
	заключающееся в возможности выпол	•	
	COLLIGE MISOHWOOD & ROSSIMONE OF THE	шить одноврем	ICITIO HOCKONDRO

программ.

- 1) выравнивание по центру
- 2) выравнивание по левому краю
- 3) выравнивание по правому краю
- 4) выравнивание по ширине

38. Определите вид списка:

- Алгебра 1) 1) нумерованный 2) 2) География автоматический 3) 3) Литература маркированный 4) Иностранный язык 4) многоуровневый
- 39. Выберите фразу, написание которой соответствует правилам набора текста на компьютере:
 - 1) Во всех трамваях окна изо льда. Белы деревья, крыши, провода
 - 2) Я светлый образ в сердце берегу: у зимней Волги Ярославль в снегу
 - 3) Во всех трамваях окна изо льда. Белы деревья, крыши, провода.
- 4) Я светлый образ в сердце берегу: у зимней Волги Ярославль в снегу.
 40. Чтобы сохранить текстовый файл (документ) в определенном формате
- необходимо задать
 3)
 параметры абзаца

 1) размер шрифта
 3)
 параметры абзаца

 2) тип файла
 4)
 размеры страницы
- Критерии оценки и версии эталонных ответов

Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 35 до 40
68%	4 (хорошо)	От 28 до 34
48%	3 (удовлетворительно)	От 20 до 27
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 19

Версии эталонных ответов:

<u>№ вопроса</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	9	<u>10</u>
№ ответа	4	4	1,4	3	2,3,4	2,3,4	1,3,4	1,2,3	1,3,4	1
№ вопроса	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>20</u>
№ ответа	4	4	4	2	3	1	1	3,4	1	3,4
№ вопроса	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>	<u>29</u>	<u>30</u>
№ ответа	1	1	2	1	4	1	3	2	4	3
<u>№ вопроса</u>	<u>31</u>	<u>32</u>	<u>33</u>	<u>34</u>	<u>35</u>	<u>36</u>	<u>37</u>	<u>38</u>	<u>39</u>	<u>40</u>
№ ответа	2	2	1	1	4	4	1	1	3	2

- 1. Электронная таблица это:
- 1) прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных;
- 2) прикладная программа для обработки кодовых таблиц;
- 3) устройство ПК, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме;
- 4) системная программа, управляющая ресурсами ПК при обработке таблиц.
 - 2. Выражение 5(A2+C3):3(2B2-3D3) в электронной таблице имеет вид:
- 1) 5(A2+C3)/3(2B2-3D3);
- 2) 5*(A2+C3)/3*(2*B2-3*D3);
- 3) 5*(A2+C3)/(3*(2*B2-3*D3));
- 4) 5(A2+C3)/(3(2B2-3D3)).

3. Чему будет равно значение ячейки С1, если в нее ввести формулу =A1+B1: СУММ X √ f_k =A1/2 В С 20<mark>]=A1/</mark>2 1) 20; 3) 30; 2) 15; 4) 10? 4. Электронная таблица предназначена для: 1) обработки преимущественно числовых данных, структурированных с помощью таблиц; 2) упорядоченного хранения и обработки значительных массивов данных; 3) визуализации структурных связей между данными, представленными в таблицах; 4) редактирования графических представлений больших объемов информации. 5. При перемещении или копировании в электронной таблице абсолютные ссылки: 1) не изменяются; 2) преобразуются вне зависимости от нового положения формулы; 3) преобразуются в зависимости от нового положения формулы; 4) преобразуются в зависимости от длины формулы; 5) преобразуются в зависимости от правил указанных в формуле. 6. Адрес ячейки электронной таблицы – это 1) любая последовательность символов; 2) номер байта оперативной памяти, отведенного под ячейку; 3) имя, состоящее из имени столбца и номера строки; 4) адрес байта оперативной памяти, отведенного под ячейку; 5) адрес машинного слова оперативной памяти, отведенного под ячейку. 7. Чему будет равно значение ячейки А8, если в нее ввести формулу =CУММ(A1:A7)/2: 1) 280; 2) 40; 3) 140; 4) 35? 8. В общем случае столбы электронной таблицы: 1) обозначаются буквами латинского алфавита; 2) нумеруются; 3) обозначаются буквами русского алфавита; 4) именуются пользователями произвольным образом; 9. Для пользователя ячейка электронной таблицы идентифицируются: 1) путем последовательного указания имени столбца и номера строки, на пересечении которых располагается ячейка; 2) адресом машинного слова оперативной памяти, отведенного под ячейку; 3) специальным кодовым словом; 2 20 3 4 5 6 4) именем, произвольно задаваемым пользователем. 10. Выберите верную запись формулы для электронной таблицы: 50 60 1) C3+4*D4 3) A5B5+23 70 4) = A2*A3-A42) C3=C1+2*C2 =CYMM(A1:A7)/2 11. Перед обозначением номера столбца или строки в абсолютном адресе ячейки ставится знак... 1) \$ 3) % 4) & 12. Активная ячейка - это ячейка: 1) для записи команд; 2) содержащая формулу, включающую в себя имя ячейки, в которой выполняется ввод данных; 3) формула в которой содержатся ссылки на содержимое зависимой ячейки; 4) в которой выполняется ввод команд. 🔀 Microsoft Excel - Книга1 13. Какая формула будет получена при копировании в <u>:⊠ј ф</u>айл <u>П</u>равка <u>В</u>ид Вст<u>а</u>вка Фор<u>м</u>а

> 30 12

> 23

ячейку С3, формулы из ячейки С2:

1) =A1*A2+B2; 2) =\$A\$1*A3+B3;

 $3) = A^2 A^3 + B^3;$

4)	=\$B	\$2*A	3+B4	ŀ;															
5)	=\$A	\$1*\$.	A\$2+	\$B\$2	2?														
	14. (Снов	вным	элем	енто	м ЭТ	явля	ется:											
1) яче	йка					2)	стро	ка				3) ст	олбец	ζ			4) r	габли	ца
	15. J	Д ля в	ыдел	ения	неск	олькі	их ин	терва	лов я	ичеек	удер	жива	ют кл	тавиі	шу:				
1)	1) Alt; 2) Ctrl; 3) Insert; 4) Стрелки.																		
	16. Маркер автозаполнения (черный крестик) появится, если курсор поставить:																		
1)	1) в верхний левый угол ячейки;																		
2)	2) в нижний правый угол ячейки;																		
,	3) на серый прямоугольник на пересечении заголовков строк и столбцов;																		
4)	4) по середине ячейки.																		
ŕ		-				еся в	ячейі	ке, м	ожно	реда	ктир	овать	:						
1)	в ме		,							•	_	ячейі							
,	в стр		форм	ул;							4) в	спеці	иальн	юм о	кне.				
,				зя уда	алить	: :					,								
1) сто				•	гроку			3)	имя я	чейк	И	4)	соде	ржи	мое я	чейкі	И		
,		Сакая	Фор				тучен							-					
1)	=\$A		-	,	<i>J</i> , ,		J	1		1	E2	1000		=A2*					
,	=A2										A		В	C C		0	Е	T	
3)	=\$A	\$2*C	4;							1		34	90		56	49	6930	-	
4)	=A4	*C4.	ŕ							3		77 8	80 33		15 60	53 54	1155 4312		
ŕ										4		33	53		74	39	97750		
	Отве	ты:																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	1									-									
	1	3	3	1	1	3	3	1	1	4	1	4	2	1	2	2	2	3	4
					T.C														
					Кр	итер	ии оц	енки	и вер	осии з	этало	Энны	х отв	етов	3				
		Кр	итері	ий]	Балл				ŀ	Срите	ериал	ьный	инте	ервал	
			85%					5 (0	тлич	но)					От	16 до	19		
			68%						ороц							13 до			
			48%				3 (v)			итель	но)					13 до 9 до			
	Me			a 48%	6		2 неу									0 до			
	1,11		101,11				_ 110)	<u></u>	- I - I	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<u> </u>					- о до			
								Te	стов	ый о	прос								
	1.	y_{k}	сажит	ге пра	авилн	ный	адрес				•								
	1) A	12C		•			. 1				3)	1230	С						
	′	1256									4)	B1A							
	2.		элект	ронн	ых т	аблиі	цах вы	ыделе	ена г	руппа	,			Скол	ько я	чеек	вході	ІТ В	
этот д	иапаз			•					-										
	1)	6									3)		4						
	2)	5									4)		3						
	3. Pe	зуль	гатом	и выч	исле	ний в	з ячей	іке С	1 буд	ет:	,								
		•																	
					A				В					С					
		1	[5			$=\Delta$	1*2					=A1+	-R1				
1)		_	~) 10					3) 15	5				4)	20		
4. В ЭТ нельзя удалить:																			
1) столбец 3) имя ячейки																			
2) строку 4) содержимое ячейки																			
	5. Основным элементом ЭТ является:																		
	1) ячейка 3) столбец																		
		рока		no	740 ~ =				· · · ·		4)	таол	іица						
	6.	Уŀ	ажи]	те нег	трави	шьну	ю фо	рмул	у.										

1) A2+B4		3) = C245*M67	
2) = A1/C453		4) =O89-K89	
	и копировании в	ЭТ абсолютные ссылки:	
1) не изменяются		1	
2) преобразуются вне завис			
3) преобразуются в зависим		1 1 1	
 4) преобразуются в зависим 8. Диапазон – это: 	ости от длины фо	эрмулы	
о. диапазон – это. 1) только ячейки одной	строки		
2) совокупность клеток, обр	-	THE OFTIGETH TINGMOVEOUTHE	ый формы
3) только ячейки одного сто		ще область примоўгольно	он формы
4) множество допустимых з			
9. Электронная таблица			
1) прикладная программа дл		овых таблиц	
2) устройство персональног			И
3) прикладная программа, п			
таблицы данных			
4) системная программа, упр	равляющая ресур	сами персонального ком	пьютера при
обработке таблиц			
10. Какая формула будет	получена при	I : <u>∰ ф</u> айл ∏равка <u>В</u> ид Вс	т <u>а</u> вка Фор <u>м</u> ат С <u>е</u> рвис
копировании в ячейку D3, формуль	ы из ячеики D2		🥰 🙇 🐰 📭 🖺 🕶
1) =A2*\$C\$2 2) =\$A\$2*C2		Arial Cyr ▼ 10 ▼	Ж <i>К</i> <u>Ч</u> ≣ ≣ ≣
3) $=A3*$C2		D2 ▼ f _* :	=A2*\$C\$2
4) = $A2*C3$		A B	C D E
•		1 23 4 2 8 15	34 <u>272</u> 52 416
		3 11 7	45
			1 1
	цах выделена гру	уппа ячеек А1:В3. Скольк	со ячеек входит в
эту группу?		2) 4	4) 2
1) 6		3) 4	4) 3
12. В электронных табли 1) столбец	цах нельзя удали	ть 3) имя ячейки	
2) строку		4) содержимое ячейк	·и
· •	ись формулы дл	я электронной таблицы:	
1) C3+4*D4	T - P	3) A5B5+23	
2) C3=C1+2*C2		4) = A2*A3-A4	
	и копировании в	электронной таблице або	солютные ссылки:
1) не изменяются	_	_	
2) преобразуются вне зависимо			
3) преобразуются в зависимост			
4) преобразуются в зависимост			
15. В электронной таблице результ		<u>-</u>	T
1) 5	A	В	С
2) 10 3) 15	10	= A1/2	=CУMM(A1:B1)
4) 20			
16. В электронной таблице результ	атом вычислений	і́ в ячейке С1 булет:	
- v. –	A	В	С
1) 5		=A1*2	=A1+B1
2) 10			
3) 15			
4) 20		~ ^	
17. В электронной таблице кака	я формула содер		
1) =H9*3 2) =S6*1,609/S4		3) =7A1+1 4) =1/(1-F3*2+F5/3)	
2) -50°1,007/54		+) -1/(1-1·3·2+Γ3/3)	

- 18. Дано математическое выражение:. Как запишется эта формула в электронной таблице, если значение х хранится в ячейке A1?
 - 1) =5A1/(25*(A1+1))

(5*A1)/(25*(A1+1))

=5*A1/(25*A1+1)

- 4) =(5*A1)/25*(A1+1)
- 19. В электронной таблице адрес какой ячейки является относительным?
 - 1) \$3D

2) F\$9

3) D4

4) \$B\$7

20. Дана электронная таблица:

Фамилия	Матема- тика	Физика	Сочи- нение	Сумма баллов	Средний бал
1	2	3	4	5	6
Бобров	5	4	3	12	4,
Городилов	4	5	4	13	4,3
Лосева	4	5	4	13	4,3
Орехова	3	5	5	13	4,3
Орлова	3	2	0	5	1,7

Определите, какие столбцы будут вычисляемыми:

- 1) 5, 6
 - 2) 2, 3, 4
- 3) 1, 2, 3, 4
- 4) нет вычисляемых столбнов

- 21. Диаграмма это:
 - 1) форма графического представления числовых значений, которая позволяет облегчить интерпретацию числовых данных
 - 2) график
 - 3) красиво оформленная таблица
 - 4) карта местности

Критерии оценки и версии эталонных ответов

Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 18 до 21
68%	4 (хорошо)	От 14 до 17
48%	3 (удовлетворительно)	От 10 до 13
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 9

Версии эталонных ответов:

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
№ ответа	2	1	3	3	1	1	1	2	3	3
№ вопроса	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
№ ответа	1	3	4	4	3	3	3	3	3	1
№ вопроса	21									
№ ответа	1									

- 1. Базы данных это:
- 1) набор сведений, организованный по определенным правилам и представленный в виде, пригодном для обработки автоматическими средствами
 - 2) программные средства, позволяющие организовывать информацию в виде таблиц
 - 3) программные средства, осуществляющие поиск информации
- 4) программно-аппаратный комплекс, предназначенный для сбора, хранения, обработки и передачи информации
 - 2. Информационная система это:
- 1) набор сведений, организованный по определенным правилам и представленный в виде, пригодном для обработки автоматическими средствами
 - 2) программные средства, позволяющие организовывать информацию в виде таблиц
 - 3) программные средства, осуществляющие поиск информации
- 4) программно-аппаратный комплекс, предназначенный для сбора, хранения, обработки и передачи информации
 - 3. В реляционной БД информация организована в виде:

	1)	сети	3)	прямоугольной таблицы
	2)	дерева		
4	. В иера	рхической БД информация организована в вы	иде:	
	1)	сети	3)	прямоугольной таблицы
	2)	дерева		
5	. Кратки	не сведения об описываемых объектах – это:		
	1)	фактографическая БД	3)	централизованная БД
	2)	документальная БД	4)	распределенная БД
6	. Обшир	оная информация самого разного типа – это:		
	1)	фактографическая БД	3)	централизованная БД
	2)	документальная БД	4)	распределенная БД
7	. Вся ин	формация хранится на одном компьютере –	это:	
	1)	фактографическая БД	3)	централизованная БД
	2)	документальная БД	4)	распределенная БД
8	. Разныс	е части БД хранятся на разных компьютерах -	- это:	
	1)	фактографическая БД	3)	централизованная БД
	2)	документальная БД	4)	распределенная БД
9	. Строка	а таблицы, содержащая информацию об одно	м объе	кте – это:
	1)	запись БД	2)	поле БД
1	0.	Столбец таблицы, содержащий значения опр	еделен	ного свойства – это:
	1)	запись БД	2)	поле БД
1	1.	БД содержит информацию об учениках ши	колы: д	рамилия, класс, балл за тест,
балл	за пракп	ическое задание, общее количество баллов.	Какого	типа должно быть поле общее
колич	ество б	аллов?		
	1)	символьное	4)	любого типа
	2)	логическое	5)	дата
	3)	числовое		
1	2.	Реляционная БД задана таблицей:		
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

		*		
	Название	Категория	Кинотеатр	Начало сеанса
1	Буратино	х/ф	Рубин	14
2	Кортик	х/ф	Искра	12
3	Винни-Пух	м/ф	Экран	9
4	Дюймовочка	м/ф	Россия	10
5	Буратино	х/ф	Искра	14
6	Ну, погоди	м/ф	Экран	14
7	Два капитана	x/ф	Россия	16

Выбрать ключевые поля для таблицы (допуская, что в кинотеатре один зал)

1)	название + кинотеатр	
----	----------------------	--

4) кинотеатр

2) кинотеатр + начало сеанса

5) начало сеанса

3) название + начало сеанса

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Правильный	1	4	3	2	1	2	3	4	1	2	3	2

Критерии оценки и версии эталонных ответов

Критерии оценки:

При разработке тестовых заданий использовались следующие формы заданий:

– задания с выбором одного из 4 ответов.

Время тестирования составляет до 15-20 минут, время ответа на одно тестовое задание – до 1,5 минут.

Оценка теста:

- -0(-) ответ на тестовое задание неверный,
- -1(+) ответ на тестовое задание верный.

Справочная таблица по переводу данных тестирования в пятибалльную систему:

Критерий	Балл	Критериальный интервал
----------	------	------------------------

85%	5 (отлично)	От 10 до 12
68%	4 (хорошо)	От 8 до 9
48%	3 (удовлетворительно)	От 6 до 7
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 5

Тестовый опрос №6

1. Какое устройство предназначено для обработки информации?

зе устроиство предназначено для обработки информации:
1) Сканер
4) Клавиатура

2) Принтер 5)Процессор

3) Монитор

- 2. Где расположены основные детали компьютера, отвечающие за его быстродействие?
 - 1) В мышке

3) В мониторе

2)В наушниках

- 4) В системном блоке
- 3. Для чего предназначена оперативная память компьютера?
 - 1) Для ввода информации
 - 2) Для обработки информации
 - 3) Для вывода информации
 - 4) Для временного хранения информации
 - 5) Для передачи информации
- 4. Программное обеспечение это...
 - 1) совокупность устройств установленных на компьютере
 - 2) совокупность программ установленных на компьютере
 - 3) все программы которые у вас есть на диске
 - 4) все устройства которые существуют в мире
- 5. Программное обеспечение делится на...
 - 1) Прикладное

4) Компьютерное

2) Системное

5) Процессорное

- 3) Инструментальное
- 6. Что не является объектом операционной системы Windows?
 - 1) Рабочий стол

4) Процессор

2) Панель задач

5) Корзина

- 3) Папка
- 7. Какое действие нельзя выполнить с объектом операционной системы?
 - 1) Создать

4) Копировать

2) Открыть

5) Порвать

- 3) Переместить
- 8. С какой клавиши можно начать работу в операционной системе?
 - 1) Старт

3) Марш

2) Запуск

4) Пуск

- 9. Что такое буфер обмена?
 - 1) Специальная область памяти компьютера в которой временно хранится информация.
 - 2) Специальная область монитора в которой временно хранится информация.
 - 3) Жесткий диск.
 - 4) Это специальная память компьютера которую нельзя стереть
- 10. Укажите правильный порядок действий при копировании файла из одной папки в другую.
 - 1) Открыть папку, в которой находится файл
 - 2) Выделить файл
 - 3) Нажать Правка Копировать
 - 4) Нажать Правка Вставить
 - 5) Открыть папку, в которую нужно скопировать файл

Ответы:

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ	5	4	4	2	1, 2, 3	4	5	4	1	1-2-3-4-5

Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 9 до 10
68%	4 (хорошо)	От 7 до 8
48%	3 (удовлетворительно)	От 5 до 6
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 4

- 1) Глобальная сеть это ...
- 1. система, связанных между собой компьютеров
- 2. система, связанных между собой локальных сетей
- 3. система, связанных между собой локальных телекоммуникационных сетей
- 4. система, связанных между собой локальных сетей и компьютеров отдельных пользователей
 - 2) Чтобы соединить два компьютера по телефонным линиям связи необходимо иметь:
- 1. модем
- 2. два модема
- 3. телефон, модем и специальное программное обеспечение
- 4. по модему на каждом компьютере и специальное программное обеспечение
 - 3) E-mail это:
- 1. поисковая программа
- 2. название почтового сервера
- 3. почтовая программа
- 4. обмен письмами в компьютерных сетях(электронная почта)
 - 4) Протокол НТТР служит для:
- 1. передачи гипертекста
- 2. передачи файлов
- 3. управления передачи сообщениями
- 4. запуска программы с удаленного компьютера
 - 5) Какие компоненты вычислительной сети необходимы для организации одноранговой локальной сети?
- 1. модем, компьютер-сервер
- 2. сетевая плата, сетевое программное обеспечение
- 3. компьютер-сервер, рабочие станции,
- 4. линии связи, сетевая плата, сетевое программное обеспечение
 - 6) Для просмотра WEB-страниц предназначены:
- 1. поисковые серверы
- 2. браузеры
- 3. телеконференции
- 4. провайдеры
 - 7) Какая из приведенных схем соединения компьютеров представляет собой замкнутую цепочку?
- 1. шина
- 2. кольцо
- 3. звезда
- 4. смешанная
 - 8) Какой кабель обеспечивает скоростью передачи данных до 10 Мбит/с?
- 1. коаксиальный
- 2. витая пара
- 3. оптоволокно
- 4. оптический
- 5. нет правильного ответа
 - 9) Для передачи файлов по сети используется протокол...
- 1. POP3
- 2. HTTP
- 3. CMPT

4.	FTP		
	10) Выберите корректный ад	рес электронной почты:	
1.	ivanpetrov@mail		
2.	ivan_petrov.mail.ru		
3.	ivan petrov.mail.ru		
4.	ivan_petrov@mail.ru		
•	•	почты в сети Интернет:	fortuna@list.ru. Каково имя почтового
	сервера?		
1.	fortuna@list.ru		
2.	fortuna		
3.	list.ru		
4.	list		
٠.	12) Скорость передачи данны	лх равна 6000Мбит/мин	Это составляет Мбит/с
1.	10	3.	3 600
2.	100	4.	36 000
۷.	13) Компьютер, подключени		
1.	URL-адрес	ый к ести пистист, обязат 3.	WEB-страницу
2.	IP-адрес	3. 4.	1 ,
۷.	14) Выберите корректный IP-		доменное имя
1.	108.214.198.112	-адрес компьютера в сеті	4
2.	18.274.198.0		
 3. 	1278.214.198		
4.	10,0,0,1225		
			пьютеры сети присоединены к
1	центральному узлу назыв		00000
1.	шина	3.	звезда
2.	кольцо	4.	нет правильного ответа
1	16) Какой домен верхнего ур	-	
1.	mil	3.	com
2.	gov	4.	edu
1	•	2 уровня www.klyaksa.ii	
1.	klyaksa	3.	WWW
2.	inform	4.	net
1	· •	компьютера в сети по П	
1.	215.128.255.106	3.	255.106
2.	128.255.106	4.	106
1	19) Протокол – это	1 .	1
1.			аналы передачи информации
2.	устройство для работы ло		
3.	стандарт передачи данны	1 1	
4.	стандарт отправки сообш		
			па размером 128 кбайт по сети, скорости
	которой составляет 128К		
1.	8 c.	3.	1 мин.
2.	1 c.	4.	10 c.
	21) Установите соответствие		
1	C	а) специализированные	средства, позволяющие в реальном
	Системы общения «online»		бщение пользователей по каналам
cn	at, ICQ	компьютерной связи	
2.	Всемирная паутина WWW	,	тема, основными компонентами
	1	которой являются гипер	отекстовые документы

с) система пересылки корреспонденции между

d) система передачи электронной информации, позволяющая

пользователями в сети

3. Электронная почта e-mail

4. Передача файлов FTP

	каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере
5. Телеконференция UseNet	е) система обмена информацией между множеством пользователей

22) Сетевой протокол - это:

- 1. правила интерпретации данных, передаваемых по сети
- 2. последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети
- 3. набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети
- 4. правила установления связи между двумя компьютерами сети
 - 23) Web сайт это:
- 1. специальная программа, помогающая пользователю найти нужную информацию в сети
- 2. совокупность Web страниц, принадлежащих одному пользователю или организации
- 3. телекоммуникационная сеть с находящейся в ней информацией
- 4. информационно поисковая система сети Интернет 24) WWW это:
- 1. название электронной почты
- 2. совокупность Web страниц, принадлежащих одному пользователю или организации
- 3. телекоммуникационная сеть с находящейся в ней информацией
- 4. информационно поисковая система сети Интернет 25) Гиперссылка это:
- 1. информационно поисковая система сети Интернет
- 2. совокупность Web страниц, принадлежащих одному пользователю или организации
- 3. текст, в котором могут осуществляться переходы между различными документами, с помощью выделенных меток
- 4. выделенная метка для перехода к другому документу

Критерий	Балл	Критериальный интервал
85%	5 (отлично)	От 22 до 25
68%	4 (хорошо)	От 18 до 21
48%	3 (удовлетворительно)	От 12 до 17
менее чем на 48%	2 неудовлетворительно)	От 0 до 11

Версии эталонных ответов:

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
№ omвета	4	2	4	1	1	2	2	1	4	4	3	2	2
№ вопроса	14	15	16	17	18	19	20	2	1	22	23	24	25
№ ответа	1	3	4	4	4	3	1	1-a,2 c, 4-a	-b, 3- d, 5-e	3	2	4	4

2.1. Текст задания для промежуточной аттестации

Инструкция по выполнению работы

Внимательно прочитайте и последовательно выполните ряд заданий.

Задания даны с выбором ответа. К каждому из заданий даны варианты ответа, один из которых является правильным. Есть вопросы с несколькими правильными вариантами ответа. Внимательно прочитайте каждое задание и укажите номер правильного ответа. Дайте устный комментарий любых 5 ответов.

Время на по	Время на подготовку и выполнение:								
Выпо	Выполнение тестового контроля занимает - 30 мин.								
	оормление и комментарии – 2-3 мин.								
	o 30 мин. + (2-3мин.*на ответ для каждого сту	улента.)							
	(C	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							
1 Компьют	en 3TO —								
	 Компьютер это – 1) электронное вычислительное устройство для обработки чисел; 								
	устройство для хранения информации любого вида;								
	многофункциональное электронное устройство для работы с информацией;								
	4) устройство для обработки аналоговых сигналов.								
	2. Укажите устройство для подключения компьютера к сети:								
	1) Модем <u>.</u> 2) Мышь. 3) Сканер. 4) Монитор.								
	свойстве информации отразится ее преднаме	ренное искажение?							
	стоверность;								
2) aк	туальность;								
3) по	нятность								
4) по	лнота.								
4. Информа	ционная культура общества предполагает:								
	ание современных программных продуктов;								
	ание иностранных языков и их применение;								
	ение работать с информацией при помощи те	ехнических спелств:							
, ·	пение запомнить большой объем информации	-							
5. Сервер- э									
		TI DODOTOHOM KOKHO HUKO POOVPOLI							
1) компьютер, предоставляющий в доступ пользователям какие-либо ресурсы;									
	2) компьютер, имеющий подключение к сети Интернет;								
3)	переносной компьютер;	1							
4)	компьютер с модемом, подключенный к те.	-							
	какому классу (типу) программного обесп	ечения (ПО) относятся операционные							
системы:									
,	истемное ПО.	3) Системы программирования.							
2) Π r	рикладное ПО.	4) Уникальное ПО.							
7.Какая про	грамма является текстовым процессором?								
1) Ex	ccel2) Paint3) Access4) Word								
8. Какая про	ограмма является графическим редактором?								
1) Ex	icel 2) Word 3) Access 4) Paint								
9. Программ	ма MicrosoftWord предназначена:								
1)	только для создания текстовых документов	:							
2)	для создания текстовых документов с элем								
3)	только для создания графических изображений;								
4)	1 1								
,	уя буфер обмена можно:	sinin e siementamin teketa,							
1)		ona p reveropi iŭ negavron:							
2)	вставлять рисунки из графического редактора в текстовый редактор; дублировать фрагменты текста или графики;								
3)	копировать или перемещать файлы и папки;								
4)	осуществлять все перечисленные действия;								

1) обработки преимущественно числовых данных, структурированных с помощью

3) визуализации структурных связей между данными, представленными в таблицах; 4) редактирования графических представлений больших объемов информации. 12. Графика, формируемая из объектов графических примитивов и описывающих их

3) пиксельная

13. Укажите, как называется программный комплекс, предназначенный для создания и

4) точечная

2) упорядоченного хранения и обработки значительных массивов данных;

11. Электронная таблица предназначена для:

2) растровая

таблиц;

математических формул:
1) векторная 2

обслуживания базы данных:

- 1) СУБД. 2) АСУ. 3) ИС. 4) СУ.
- 14. Файлы, созданные в программе MSAccess, имеют расширение:
 - 1).doc;2).xls;3) .dbf;4) .mdb;
- 15. Компьютер, подключенный к сети Интернет, обязательно имеет:
 - IP-адрес;

- 2) WEВ сервер;
- 3)домашнюю WEB страницу;
- 4) доменное имя;
- 16. Компьютерным вирусом является:
 - 1) любая программа, созданная на языках низкого уровня;
 - 2) программа проверки и лечения дисков;
 - 3) программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты;
- 4) специальная программа небольшого размера, которая может приписывать себя к другим программам, она обладает способностью «размножаться»;
- 17. Сеть, связывающая компьютеры в пределах определенного региона.
 - 1) Глобальная сеть
- 2) Локальная сеть
- 3) Региональная сеть
- 18. Безопасность компьютерных систем это ...
- 1) защита от кражи, вирусов, неправильной работы пользователей, несанкционированного доступа
 - 2) правильная работа компьютерных систем
 - 3) обеспечение бессбойной работы компьютера
 - 4) технология обработки данных
- 19. Безопасность данных обеспечивается в результате ...
 - 1) контроля достоверности данных
 - 2) контроля искажения программ и данных
 - 3) контроля от несанкционированного доступа к программам и данным
- 4) технологических средств обеспечения безопасности и организационных средств обеспечения безопасности
- 20. Отсутствие флажка напротив права "Интерактивное удаление" указывает на то, что
- 1) Удаление любых объектов конфигурации пользователем с любой ролью выполняется БЕЗ контроля ссылочной целостности
- 2) Удаление любых объектов конфигурации пользователем с ролью "Бухгалтер" выполняется С контролем ссылочной целостности
- 3) Удаление элемента справочника "Контрагенты" пользователем с ролью "Бухгалтер" выполняется БЕЗ контроля ссылочной целостности
- 4) Удаление элемента справочника "Контрагенты" пользователем с ролью "Бухгалтер" выполняется только С контролем ссылочной целостности
- 21. По отношению к типовой конфигурации "Бухгалтерия предприятия" пользователь имеет возможность
- 1) Только использовать типовую конфигурацию, не внося в нее изменений, поскольку она защищена авторским правом разработчиков
 - 2) Изменять только настройку плана счетов и аналитического учета
- 3) Использовать ее только как образец и пример для разработки собственных конфигураций, сохраняя первоначальную настройку в качестве эталона
- 4) Вносить любые изменения в типовую конфигурацию, а также разрабатывать собственные конфигурации, используя типовую конфигурацию в качестве образца
- 22. Для описания множеств видов объектов аналитического учета в системе 1С:Предприятие используются
 - 1)Планы видов расчета
 - 2)Планы видов характеристик
 - 3)Планы счетов
 - 4)Регистры бухгалтерии
- 23. Отличие действий "Удалить непосредственно" и "Пометить на удаление" состоит в том, что
 - 1)При выполнении действия "Удалить непосредственно" удаление информации производится с обязательным контролем ссылочной целостности, при действии "Пометить на удаление" контроля ссылочной целостности не производится

- 2)Действия "Удалить непосредственно" и "Пометить на удаление" совершенно равноправны и приводят к пометке информации на удаление, отличие состоит в способе представления удаленной информации в экранных формах
- 3) Функция "Пометить на удаление" используется в режиме "1С:Предприятие", после чего в режиме конфигурирования при помощи функции "Удалить непосредственно" выполняется физическое удаление помеченных объектов
- 4)При выполнении действия "Удалить непосредственно" удаление информации производится без контроля ссылочной целостности, а функция "Пометить на удаление" допускает удаление только после контроля ссылочной целостности
- 24. Включение режима контроля ссылочной целостности предполагает, что
 - 1) Устанавливается режим контроля корректности нумерации документов и ссылок на эти документы в операциях и проводках
 - 2) Введенные проводки проверяются на полноту заполнения основных реквизитов: счетов дебета и кредита, субконто
 - 3) Запрещается непосредственное удаление данных без предварительного контроля их необходимости для правильного функционирования системы
 - 4) Проверяется завершенность ввода информации и выполнения регламентных процедур за отчетный период.
- 25. Настройка региональных установок информационной базы служит для
 - 1) Установки форматов отображения даты, времени, чисел, логических констант и т. п.
 - 2) Установки местных налоговых ставок и других региональных нормативных данных
- 3) Установки параметров учетной политики для организаций предприятия, являющихся региональными филиалами за рубежом
- 4) Установки параметров учетной политики для организаций предприятия, являющихся региональными филиалами внутри страны

За правильный ответ выставляется положительная оценка – 1 балл.

За не правильный ответ на вопросы или неверное решение задачи выставляется отрицательная оценка -0 баллов.

Ответы к заданиям с выбором ответа

ты к эадап	1171111 0 2	- Pro-											
$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
вопроса													
$\mathcal{N}\!$	3	1	1	3	1	1	4	4	2	4	1	1	1
ответа													
$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
вопроса													
$\mathcal{N}_{\underline{o}}$	4	1	4	3	1	4	4	4	2	4	3	1	
ответа													

Шкала оценки образовательных достижений

процент результативности	Оценка уровня подготовки				
(правильных ответов)	балл (отметка)	вербальный аналог			
90 – 100% (23-25 правильных ответов)	5	отлично			
80 – 89% (20-22 правильных ответов)	4	хорошо			
70 - 79 %(17-19 правильных ответов)	3	удовлетворительно			
менее 70% (16 и менее правильных ответов)	2	неудовлетворительно			

2.2. Перечень материалов, оборудования и информационных источников, используемых в аттестации

(Указать если необходимо)

- 1. Инструкции
- 2.Компьютер