

ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине
ЕН.02 ИНФОРМАТИКА

программы подготовки специалистов среднего звена

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Форма проведения оценочной процедуры –
дифференцированный зачет

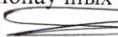
Советск,
2021 год

Согласовано
заведующий учебно-методическим отделом
И.А. Ивашкина Н.А. Ивашкина
31.08.2021 года

Фонды оценочных средств по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработаны на основе:
✓ приказа Министерства образования и науки России от 10 января 2018 года №02 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (Зарегистрировано в Минюсте России 26 января 2018 года N 49797), укрупненная группа специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства;
✓ примерной основной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Организация-разработчик: государственное бюджетное учреждение Калининградской области профессиональная образовательная организация «Технологический колледж»

Разработчик:
Бондарчук В.В. преподаватель

Рассмотрены на заседании методической кафедры «Математических, естественнонаучных дисциплин и информационных технологий», протокол № 1 от 30 августа 2021 года. 

Рекомендованы методическим советом государственного бюджетного учреждения Калининградской области профессиональной образовательной организацией «Технологический колледж». Протокол №1 от 31 августа 2021 года

1. Паспорт фонда оценочных средств

Фонды оценочных средств (ФОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ЕН.02 Информатика. ФОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета

ФОС разработаны в соответствии с программой подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, программы учебной дисциплины ЕН.02 Информатика.

2. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь, знать:**

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ПК 1.2., ПК 1.4. ПК 2.3. ПК 5.1. ПК 5.2. ОК.01. ОК 02. ОК 03.ОК.04, ОК.09	– Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности – Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	– Основные понятия автоматизированной обработки информации; – Общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем; – Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности; – Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации; – Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;

Сформированы общие компетенции:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

Овладеть профессиональными компетенциями

ПК 1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций;

ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;

ПК 5.1. Составление сводных спецификаций и таблиц потребности в строительных и вспомогательных материалах и оборудовании;

ПК 5.2. Формирование базы данных по строительным и вспомогательным материалам и оборудованию в привязке к поставщикам и (или) производителям.

3. Содержание ФОС:

3.1. Паспорт фонда оценочных средств

3.1.1 Область применения фонда оценочных средств:

Фонды оценочных средств предназначены для оценки результатов освоения учебной дисциплины ЕН.02 Информатика.

3.1.2 Сводные данные об объектах оценивания, основных показателях оценки, типах заданий, формах аттестации

4. Фонд оценочных средств

4.1. Задания для проведения текущего контроля

Тест

Компьютерная сеть – это ...

- а) совокупность компьютеров и различных устройств, обеспечивающих информационный обмен между компьютерами в сети без использования каких-либо промежуточных носителей информации
- б) объединение компьютеров, расположенных на большом расстоянии, для общего использования мировых информационных ресурсов
- с) объединение компьютеров, расположенных на небольшом расстоянии друг от друга

2. Протоколы – это ...

- а) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи
- б) совокупностью правил, регулирующих порядок обмена данными в сети
- с) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере

3. Установите соответствие

1. Сервер	а) согласованный набор стандартных протоколов, реализующих их программно-аппаратных средств, достаточный для построения компьютерной сети и обслуживания ее пользователей
2. Рабочая станция	б) специальный компьютер, который предназначен для удаленного запуска приложений, обработки запросов на получение информации из баз данных и обеспечения связи с общими внешними устройствами
3. Сетевая технология	с) это информационная технология работы в сети, позволяющая людям общаться, оперативно получать информацию и обмениваться ею
4. Информационно-коммуникационная технология	д) это персональный компьютер, позволяющий пользоваться услугами, предоставляемыми серверами

4. В каком году Россия была подключена к Интернету?

- а) 1992
- б) 1990
- с) 1991

5. **Браузер – это ...**

- a) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы
- b) программа для просмотра Web-страниц
- c) сервис Интернета, позволяющий обмениваться между компьютерами посредством сети электронными сообщениями

6. **Всемирная паутина – это система в глобальной сети носит название:**

- a) WWW
- b) FTP
- c) BBS
- d) E-mail

7. **Установите соответствие**

1. Локальная сеть	a) объединение компьютеров, расположенных на большом расстоянии друг от друга
2. Региональная сеть	b) объединение локальных сетей в пределах одной корпорации для решения общих задач
3. Корпоративная сеть	c) объединение компьютеров в пределах одного города, области, страны
4. Глобальная сеть	d) объединение компьютеров, расположенных на небольшом расстоянии друг от друга

8. **Адрес электронной почты записывается по определенным правилам. Уберите лишнее**

- a) petrov_yandex.ru
- b) petrov@yandex.ru
- c) sidorov@mail.ru
- d) <http://www.edu.ru>

9. **Установите соответствие**

1. Всемирная паутина WWW	a) специализированные средства, позволяющие в реальном времени организовать общение пользователей по каналам компьютерной связи
2. Электронная почта e-mail	b) информационная система, основными компонентами которой являются гипертекстовые документы
3. Передача файлов FTP	c) система пересылки корреспонденции между пользователями в сети
4. Телеконференция UseNet	d) система передачи электронной информации, позволяющая каждому пользователю сети получить доступ к программам и документам, хранящимся на удаленном компьютере
5. Системы общения «on line» chat, ICQ	e) система обмена информацией между множеством пользователей

10. **Какие поисковые системы являются международными? Выберите правильный ответ**

- a) <http://www.yandex.ru>
- b) <http://www.rambler.ru>
- c) <http://www.aport.ru>
- d) <http://www.google.ru>

Ответы:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a	b	1-b 2-d 3-a 4-c	c	b	a	1-d 2-c 3-b 4-a	a, d	1-b 2-c 3-d 4-e 5-a	d

Оценка

«5» за 9-10 правильных ответов

«4» за 7-8 правильных ответов

«3» за 5-6 правильных ответов

«2» если правильных ответов 4 и меньше

Вопросы к дифференцированному зачету

1. Информация. Единицы измерения количества информации.
2. Информационные процессы. Хранение, передача и обработка информации.
3. Основные этапы инсталляции программного обеспечения.
4. Управление как информационный процесс. Замкнутые и разомкнутые системы управления, назначение обратной связи.
5. Программы-архиваторы и их назначение.
6. Представление информации. Естественные и формальные языки. Двоичное кодирование информации.
7. Функциональная схема компьютера (основные устройства, их функции и взаимосвязь). Характеристики современных персональных компьютеров.
8. Устройство памяти компьютера. Носители информации (гибкие диски, жесткие диски, диски CD-ROM/R/RW, DVD и др.).
9. Программное обеспечение компьютера (системное и прикладное).
10. Назначение и состав операционной системы компьютера. Загрузка компьютера
11. Файловая система. Папки и файлы. Имя, тип, путь доступа к файлу.
12. Представление данных в памяти персонального компьютера (числа, символы, графика, звук).
13. Понятие модели. Материальные и информационные модели. Формализация как замена реального объекта его информационной моделью.
14. Модели объектов и процессов (графические, вербальные, табличные, математические и др.).
15. Понятие алгоритма. Свойства алгоритма. Исполнители алгоритмов (назначение, среда, режим работы, система команд). Компьютер как формальный исполнитель алгоритмов (программ).
16. Линейная алгоритмическая конструкция. Команда присваивания. Примеры.
17. Алгоритмическая структура «ветвление». Команда ветвления. Примеры полного и неполного ветвления.

18. Алгоритмическая структура «цикл». Циклы со счетчиком и циклы по условию. 19. Технология решения задач с помощью компьютера (моделирование, формализация, алгоритмизация, программирование). Показать на примере задачи (математической, физической или другой).
20. Программные средства и технологии обработки текстовой информации (текстовый редактор, текстовый процессор, редакционно-издательские системы).
21. Программные средства и технологии обработки числовой информации (электронные калькуляторы и электронные таблицы).
22. Компьютерные вирусы.
23. Компьютерная графика. Аппаратные средства (монитор, видеокарта, видеоадаптер, сканер и др.). Программные средства (растровые и векторные графические редакторы, средства деловой графики, программы анимации и др.).
24. Технология хранения, поиска и сортировки данных (базы данных, информационные системы). Табличные, иерархические и сетевые базы данных.
25. Локальные и глобальные компьютерные сети. Адресация в сетях.
26. Глобальная сеть Интернет и ее информационные сервисы (электронная почта, Всемирная паутина, файловые архивы и пр.). Поиск информации.
27. Основные этапы в информационном развитии общества. Основные черты информационного общества. Информатизация.
28. Этические и правовые аспекты информационной деятельности. Правовая охрана программ и данных. Защита информации.

II. ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА. Вариант № 1

Блок А

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа				
<p>Инструкция по выполнению заданий № 1-2: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,</p> <table border="1" data-bbox="560 1368 1075 1464"> <thead> <tr> <th data-bbox="560 1368 812 1413">№ задания</th> <th data-bbox="812 1368 1075 1413">Вариант ответа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="560 1413 812 1464">1</td> <td data-bbox="812 1413 1075 1464">1-А, 2-Б, 3-В.</td> </tr> </tbody> </table>			№ задания	Вариант ответа	1	1-А, 2-Б, 3-В.
№ задания	Вариант ответа					
1	1-А, 2-Б, 3-В.					
1.	<p>Установить соответствие между устройствами компьютера и их назначением</p> <table border="1" data-bbox="264 1559 1350 1924"> <thead> <tr> <th data-bbox="264 1559 788 1603">Устройство ПК:</th> <th data-bbox="788 1559 1350 1603">Назначение:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="264 1603 788 1924"> 1. Процессор 2. Принтер 3. Монитор </td> <td data-bbox="788 1603 1350 1924"> А) Выполняет все арифметические и логические операции, управляет другими устройствами Б) Выводит результаты работы компьютера на экран. В) Выводит информацию на бумажные носители Г) Записывает и считывает и информацию с магнитной ленты </td> </tr> </tbody> </table>	Устройство ПК:	Назначение:	1. Процессор 2. Принтер 3. Монитор	А) Выполняет все арифметические и логические операции, управляет другими устройствами Б) Выводит результаты работы компьютера на экран. В) Выводит информацию на бумажные носители Г) Записывает и считывает и информацию с магнитной ленты	1-А 2-В 3-Б
Устройство ПК:	Назначение:					
1. Процессор 2. Принтер 3. Монитор	А) Выполняет все арифметические и логические операции, управляет другими устройствами Б) Выводит результаты работы компьютера на экран. В) Выводит информацию на бумажные носители Г) Записывает и считывает и информацию с магнитной ленты					
2.	<p>Укажите соответствие единиц измерения информации:</p> <table border="1" data-bbox="264 1962 1350 2000"> <tbody> <tr> <td data-bbox="264 1962 788 2000">1. 1 байт</td> <td data-bbox="788 1962 1350 2000">А) 2^{10} байт</td> </tr> </tbody> </table>	1. 1 байт	А) 2^{10} байт	1-В 2-А		
1. 1 байт	А) 2^{10} байт					

2. 1 Кбайт 3. 1 Мбайт	Б) 2^{10} Кбайт В) 8 бит Г) 2^{10} Мбайт	3-Б																		
Инструкция по выполнению заданий № 3-20: выберите букву, соответствующую правильному варианту ответа, и запишите её в бланк ответов.																				
3.	Верны ли следующие суждения об экспертных системах? 1) Экспертные системы используют заранее загруженные в компьютер знания. 2) Информационные технологии экспертных систем основаны на использовании искусственного интеллекта А) Верно только 1 Б) Верно только 2 В) Верны оба суждения Г) Оба суждения не верны	В																		
4.	Как называется устройство преобразования сигналов для передачи данных по телефонным линиям? А) Плоттер Б) Принтер В) Модем Г) Сканер	В																		
5.	Какая программа не является антивирусной? А) Norton Antivirus; Б) Photoshop; В) Symantek AntiVirus; Г) Dr Web.	Б																		
6.	Отчеты содержащие данные, полученные из различных источников или классифицированные по различным признакам и используемые для целей сравнения называются А) Суммирующие Б) Выбирающие В) Сравнительные Г) Правильных вариантов ответов нет	В																		
7.	Каково количество полей в представленной базе данных? <table border="1" data-bbox="280 1375 1027 1487"> <thead> <tr> <th></th> <th>ФИО</th> <th>Класс</th> <th>Адрес</th> <th>Школа</th> <th>Оценка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Петров Иван Николаевич</td> <td>5</td> <td>Самара</td> <td>5</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Сидоров Петр Петрович</td> <td>8</td> <td>Уфа</td> <td>6</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> А) 3; Б) 4; В) 5; Г) 2.		ФИО	Класс	Адрес	Школа	Оценка		Петров Иван Николаевич	5	Самара	5	4		Сидоров Петр Петрович	8	Уфа	6	5	В
	ФИО	Класс	Адрес	Школа	Оценка															
	Петров Иван Николаевич	5	Самара	5	4															
	Сидоров Петр Петрович	8	Уфа	6	5															
8.	Презентация со сценарием используется для.... А) Создания электронного учебника Б) Создания мультимедийного фильма В) Раздаточного материала Г) Публичного выступления	Г																		
9.	Какой из предложенных поисковых каталогов является российским? А) www.rambler.ru; Б) www.mckinley.com; В) www.w3.org; Г) www.lib.umich.edu	А																		

10.	<p>Верны ли следующие суждения о презентации Power Point?</p> <p>1) Совокупность слайдов в одном файле образует презентацию</p> <p>2) Презентация представляет собой набор слайдов, последовательность показа которых не меняется в процессе демонстрации</p> <p>А) верно только 1</p> <p>Б) верно только 2</p> <p>В) верны оба суждения</p> <p>Г) оба суждения неверны</p>	А
11.	<p>Глобальная сеть - это ...</p> <p>А) система, связанных между собой компьютеров</p> <p>Б) система, связанных между собой локальных сетей</p> <p>В) система, связанных между собой локальных телекоммуникационных сетей</p> <p>Г) система, связанных между собой локальных сетей и компьютеров отдельных пользователей</p>	Г
12.	<p>Какие компоненты вычислительной сети необходимы для организации одноранговой локальной сети?</p> <p>А) модем, компьютер-сервер</p> <p>Б) сетевая плата, сетевое программное обеспечение</p> <p>В) компьютер-сервер, рабочие станции</p> <p>Г) линии связи, сетевая плата, сетевое программное обеспечение</p>	А
13.	<p>В компьютерной сети Интернет транспортный протокол TCP обеспечивает:</p> <p>А) передачу информации по заданному адресу</p> <p>Б) способ передачи информации по заданному адресу</p> <p>В) получение почтовых сообщений</p> <p>Г) передачу почтовых сообщений</p>	Б
14.	<p>В компьютерной сети Интернет транспортный протокол TCP обеспечивает:</p> <p>А) передачу информации по заданному адресу</p> <p>Б) способ передачи информации по заданному адресу</p> <p>В) получение почтовых сообщений</p> <p>Г) передачу почтовых сообщений</p>	А
15.	<p>Укажите верное высказывание:</p> <p>А) внешняя память – это память высокого быстродействия и ограниченной емкости;</p> <p>Б) внешняя память предназначена для долговременного хранения информации, только когда работает ЭВМ;</p> <p>В) внешняя память предназначена для долговременного хранения информации, независимо от того, работает ЭВМ или нет;</p> <p>Г) внешняя память предназначена для вывода алфавитно-цифровой и графической информации на принтер.</p>	В
16.	<p>Принципиальное отличие межсетевых экранов (МЭ) от систем обнаружения атак (СОВ)</p> <p>А) МЭ были разработаны для активной или пассивной защиты, а СОВ – для активного или пассивного обнаружения</p> <p>Б) МЭ были разработаны для активного или пассивного обнаружения, а СОВ – для активной или пассивной защиты</p> <p>В) МЭ работают только на сетевом уровне, а СОВ – еще и на физическом.</p> <p>Г) Правильных вариантов ответов нет</p>	А
17.	К формам защиты информации не относится...	А

	<p>А) Аналитическая, страховая Б) Правовая В) организационно-техническая Г) Все варианты ответов правильные</p>	
18.	<p>Бит – это... А) логический элемент; Б) минимальная единица измерения информации; В) константа языка программирования; Г) разрешающая способность принтера.</p>	Б
19.	<p>В каком виде принтеров имеется красящая лента А) матричном принтере Б) лазерном принтере В) струйном принтере Г) термопринтере</p>	А
20.	<p>Домен-это... А) часть адреса, определяющая адрес компьютера пользователя в сети Б) название программы, для осуществления связи между компьютерами В) название устройства, осуществляющего связь между компьютерами Г) единица скорости информационного обмена</p>	АНЕобх одимую

Блок Б

<p>Инструкция по выполнению заданий №21-30: в соответствующую строку бланка ответов запишите краткий ответ на вопрос, окончание предложения или пропущенные слова.</p>		
21.	Необходимую информационно-правовую информацию можно найти в интернет на сайте справочно-правой системы	Гарант
22.	Специальная программа небольшого размера, которая может приписывать себя к другим программам, обладает способностью «размножаться», называется компьютерным ...	вирусом
23.	Процесс преобразования обычного текста в зашифрованный текст, называется ...	шифрованием
24.	Наука о математических способах сокрытия информации от постороннего читателя называется	криптография
25.	Существует ли в законодательстве РФ Закон «О правовой охране программ для ЭВМ и баз данных»	да
26.	Сколько уровней содержит модель OSI\ISO	7
27.	Лицо, управляющее организацией работы участников локальной сети, называется	Системным администратором
28.	Информация, представленная в виде, пригодном для обработки автоматическими средствами при возможном участие человека , называется	данные
29. – это упорядоченная совокупность документированной информации и информационных технологий	Информационная система
30.	Несанкционированный процесс переноса информации от источника к злоумышленнику, называется	Утечкой информации

II. ЗАДАНИЕ ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО ЗАЧЕТА. Вариант № 2

Блок А

№ п/п	Задание (вопрос)	Эталон ответа				
<p>Инструкция по выполнению заданий № 1-2: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,</p> <table border="1" data-bbox="560 562 1075 658" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>№ задания</th> <th>Вариант ответа</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1-А, 2-Б, 3-В.</td> </tr> </tbody> </table>			№ задания	Вариант ответа	1	1-А, 2-Б, 3-В.
№ задания	Вариант ответа					
1	1-А, 2-Б, 3-В.					
1.	<p>Установить соответствие между устройствами компьютера и их назначением</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <p>Устройство ПК:</p> <p>1. Сканер</p> <p>2. Монитор</p> <p>3. Манипулятор «мышь»</p> </td> <td style="width: 50%;"> <p>Назначение:</p> <p>А) устройство ввода графической информации</p> <p>Б) устройство ввода управляющей информации</p> <p>В) устройство хранения данных на сменных лазерных дисках</p> <p>Г) устройство для вывода графической и текстовой информации на экран</p> </td> </tr> </table>	<p>Устройство ПК:</p> <p>1. Сканер</p> <p>2. Монитор</p> <p>3. Манипулятор «мышь»</p>	<p>Назначение:</p> <p>А) устройство ввода графической информации</p> <p>Б) устройство ввода управляющей информации</p> <p>В) устройство хранения данных на сменных лазерных дисках</p> <p>Г) устройство для вывода графической и текстовой информации на экран</p>	<p>1-А 2-Г 3-Б</p>		
<p>Устройство ПК:</p> <p>1. Сканер</p> <p>2. Монитор</p> <p>3. Манипулятор «мышь»</p>	<p>Назначение:</p> <p>А) устройство ввода графической информации</p> <p>Б) устройство ввода управляющей информации</p> <p>В) устройство хранения данных на сменных лазерных дисках</p> <p>Г) устройство для вывода графической и текстовой информации на экран</p>					
2.	<p>Укажите соответствие единиц измерения информации:</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <p>4. 1 байт</p> <p>5. 1 Гбайт</p> <p>6. 1 Кбайт</p> </td> <td style="width: 50%;"> <p>А) 1024 байт</p> <p>Б) 1024 Мбайт</p> <p>В) 8 бит</p> <p>Г) 2¹⁰ Кбайт</p> </td> </tr> </table>	<p>4. 1 байт</p> <p>5. 1 Гбайт</p> <p>6. 1 Кбайт</p>	<p>А) 1024 байт</p> <p>Б) 1024 Мбайт</p> <p>В) 8 бит</p> <p>Г) 2¹⁰ Кбайт</p>	<p>1-В 2-Б 3-А</p>		
<p>4. 1 байт</p> <p>5. 1 Гбайт</p> <p>6. 1 Кбайт</p>	<p>А) 1024 байт</p> <p>Б) 1024 Мбайт</p> <p>В) 8 бит</p> <p>Г) 2¹⁰ Кбайт</p>					
<p>Инструкция по выполнению заданий № 3-20: выберите букву, соответствующую правильному варианту ответа, и запишите её в бланк ответов.</p>						
3.	<p>Верны ли следующие суждения о экспертных системах?</p> <p>1) Экспертная система представляет пользователю отчет о своих действиях</p> <p>2) Экспертная система может отказать пользователю в представлении объяснений своих действий</p> <p>А) Верно только 1</p> <p>Б) Верно только 2</p> <p>В) Верны оба суждения</p> <p>Г) Оба суждения неверны</p>	<p>Г</p>				
4.	<p>К устройствам вывода информации относятся...</p> <p>А. монитор и принтер;</p> <p>Б. сканер и мышь;</p> <p>В. клавиатура и CD ROM;</p> <p>Г. оперативная память и джойстик.</p>	<p>А</p>				
5.	<p>Какие программы служат для управления пользовательским интерфейсом ЭВМ?</p> <p>А. операционные оболочки;</p>	<p>А</p>				

	<p>Б. антивирусные программы; В. архиваторы; Г. табличные процессоры.</p>	
6.	<p>Предположим, что некоторая база данных содержит поля <i>Фамилия, Год рождения, Доход</i>. При поиске по условию <i>Год рождения > 1958 or Доход < 3500</i>, будут найдены следующие фамилии:</p> <p>А. имеющих доход < 3500, или тех, кто родился в 1958 году и раньше Б. имеющих доход < 3500, или родившихся в 1959 году и позже В. имеющих доход < 3500, и тех, кто родился в 1958 году и позже Г. имеющих доход < 3500, или тех, кто родился в 1958 году и позже</p>	Б
7.	<p>Наиболее эффективное средство для защиты от сетевых атак</p> <p>А) использование сетевых экранов или «firewall» Б) использование антивирусных программ В) посещение только «надёжных» Интернет-узлов Г) использование только сертифицированных программ-броузеров при доступе к сети Интернет</p>	А
8.	<p>Устройство, выполняющее все арифметические и логические операции и управляющее другими частями компьютера, называется...</p> <p>А. контроллером; Б. клавиатурой; В. монитором; Г. процессором.</p>	Г
9.	<p>Выберите домен верхнего уровня в Интернете, принадлежащий России.</p> <p>А. us; Б. ru; В. ro; Г. ga</p>	Б
10.	<p>Информация, составляющая государственную тайну не может иметь гриф...</p> <p>А) «для служебного пользования» Б) «секретно» В) «совершенно секретно» Г) «особой важности»</p>	А
11.	<p>Драйверы устройств:</p> <p>А. это программные средства, предназначенные для подключения устройств ввода/вывода; Б. это программы, переводящие языки высокого уровня в машинный код; В. это программы, позволяющие повысить скорость работы пользователя на ЭВМ; Г. это программы оптимизации работы компьютера</p>	А
12.	<p>Составная часть презентации Power Point, содержащая различные объекты называется</p> <p>А) страница Б) лист В) слайд Г) поле</p>	В
13.	<p>Модем-это устройство, предназначенное для:</p> <p>А. вывода информации на печать; Б. хранения информации;</p>	Г

	В. обработки информации в данный момент времени; Г. передачи информации по телефонным каналам связи.	
14.	Компьютерным вирусом является: А. программа проверки и лечения дисков; Б. любая программа, созданная на языках низкого уровня; В. программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты; Г. специальная программа небольшого размера, которая может приписывать себя к другим программам, обладает способностью «размножаться».	Г
15.	Задан адрес электронной почты в сети Интернет: fortuna@list.ru. Каково имя почтового сервера? А) fortuna@list.ru Б) fortuna В) list.ru Г) list	В
16.	Обработка информации – это процесс ее: А. преобразования из одного вида в другой в соответствии с формальными правилами. Б. преобразование к виду, удобному для передачи. В. преднамеренного искажения. Г. поиска.	А
17.	Какая из приведенных схем соединения компьютеров представляет собой замкнутую цепочку? А) Шина Б) Кольцо В) Звезда Г) Нет правильного ответа	Б
18.	Для просмотра WEB-страниц предназначены: А) поисковые серверы Б) браузеры В) телеконференции Г) провайдеры	Б
19.	Разъемы для подключения внутренних устройств называются: А. слотами. Б. портами. В. интерпретаторами. Г. компиляторами.	А
20.	Хранение информации невозможно без ... А. компьютера. Б. архива. В. линий связи. Г. носителя информации.	Г

Блок Б

Инструкция по выполнению заданий №21-30: в соответствующую строку бланка ответов запишите краткий ответ на вопрос, окончание предложения или пропущенные слова.		
21.	Совокупность систематизированных и организованных специальным образом данных и знаний	Информационная среда

22.	Преднамеренная угроза безопасности информации называется	кража
23.	Существует ли в законодательстве РФ Закон «Об электронной цифровой подписи»	да
24.	DrWeb, Касперский–являются ... программами	антивирусными
25.	Интернет – это компьютерная	сеть
26.	Для связи между собой нескольких локальных сетей, работающих по разным протоколам, служат специальные средства, называемые	шлюзами
27.	... - это автоматизированные системы, работающие в интерактивном режиме и обеспечивающие пользователей справочной информацией	Информационно-справочные системы
28.	Основное средство поиска документов в информационной системе СПС «Консультант плюс» называется ...	Карточка реквизитов
29.	Повторители, коммутаторы (мосты), маршрутизаторы и шлюзы относятся к ...	Коммутационным узлам
30.	Реквизит электронного документа, предназначенный для защиты данного электронного документа от подделки, полученный в результате криптографического преобразования и позволяющий идентифицировать владельца сертификата ключа подписи называется	Электронная цифровая подпись

Оценка

«5» за 27-30 правильных ответов

«4» за 21-26 правильных ответов

«3» за 15-20 правильных ответов

«2» если правильных ответов 14 и меньше