

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Троицкий технологический техникум»

**КОМПЛЕКТ**  
**контрольно-измерительных материалов**  
по учебной дисциплине

**ОП. 04 Информационные технологии в профессиональной деятельности**

**19.02.10 «Технология продукции общественного питания»**

---

Троицк 2020 г.

Разработчик: Авдиенко В.В., преподаватель

---

( Ф.И.О. занимаемая должность)

Рассмотрено на заседании цикловой методической комиссии общеобразовательных дисциплин.

## **Содержание**

1. Паспорт ККОС.....	4
Область применения.....	4
Система контроля и оценки результатов освоения умений и знаний .....	4
Организация контроля и оценки результатов освоения умений и знаний .....	4
2. Задания для контроля и оценки результатов освоения умений и знаний.....	6
2.1 Задания для текущего контроля.....	6

# **1. Паспорт комплекта контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОП. 04 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»**

## **1.1 Область применения**

Комплект контрольно-измерительных материалов составлен на основе рабочей программы учебной дисциплины ОП. 04 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» по специальности 19.02.10 «Технология продукции общественного питания». Комплект предназначен для оценки результатов обучения в соответствии с ФГОС.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен:

**уметь:**

- использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;
- использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;
- применять компьютерные и телекоммуникационные средства.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные понятия автоматизированной обработки информации;
- общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин 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;
- основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.

## **1.2. Система контроля и оценки результатов обучения**

В соответствии с учебным планом по дисциплине ОП. 04 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» предусмотрен **дифференцированный зачет**.

## **1.3. Организация контроля и оценки результатов обучения**

На каждом занятии предусмотрен текущий контроль знаний и умений. Он включает:

- устный контроль;
- письменный контроль;
- выполнение тестовых заданий;
- решение ситуационных задач.

Для проведения текущего контроля сформирован фонд заданий по разделам и темам дисциплины. Разработаны показатели освоения умений и знаний.

Для проведения процедуры оценивания показателей усвоения разработаны критерии.

## 2. Задания для контроля и оценки результатов освоения учебной дисциплины

<b>Содержание обучения ( темы учебной программы)</b>	<b>Показатели оценки результатов</b>	<b>№№ заданий для проверки</b>
<b>1. Основные понятия автоматизированной обработки информации</b>	Знание основных понятий автоматизированной обработки информации	П.р. №1, устный опрос
<b>2. Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем</b>	использование в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального	П.р. №2, П.р. №3 Тест по теме «Периферийные устройства ПК» Кроссворд по теме «Периферийные устройства ПК»
<b>3. Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности</b>	применение компьютерных и телекоммуникационных средств	П.р. №4, П.р. №5, П.р. №6, П.р. №7. Тест по теме «Локальная и глобальная компьютерная сеть»
<b>4. Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации</b>	Знание методов и средств сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации	П.р. №8. П.р. №9, устный опрос
<b>5. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности</b>	Знание базовых системных программных продуктов и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности	П.р. №10, П.р. №11, П.р. №12, П.р. №13, П.р. №14, П.р. №15, П.р. №16, П.р. №17, П.р. №18, П.р. №19, П.р. №20, П.р. №21, П.р. №22, П.р. №23, П.р. №24, П.р. №25, П.р. №26, П.р. №27, П.р. №28, Тест по теме «Программное обеспечение компьютера»
<b>6. Основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности</b>	Знание основных методов и приемов обеспечения информационной безопасности	П.р. №29 Тест по теме «Защита информации» Кроссворд по теме «Вирусы и антивирусные программы» <b>Дифференцированный зачет</b>

## 2.1. Задания для текущего контроля знаний

### Тема 1. Основные понятия автоматизированной обработки информации

Вопросы для устного опроса:

1. Дайте определение понятию «информация»;
2. Какие носители информации вы знаете?;
3. Каким образом информация представлена на носителе?;
4. Перечислите основные свойства информации.

### Тема 2. Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и вычислительных систем

#### Тест по теме «Периферийные устройства ПК»

##### 1. Устройства вывода информации:

1. колонки, сканер, принтер      2. монитор, колонки, микрофон  
3. плоттер, монитор, принтер      4. монитор, мышь, плоттер

##### 2. Наилучшее качество печати имеет:

1. матричный принтер      2. струйный принтер      3. лазерный принтер

##### 3. Для вывода какого типа данных предназначен принтер?

1. графических, числовых, текстовых      2. числовых, графических и звуковых  
3. графических, звуковых и текстовых      4. текстовых, числовых, звуковых

##### 4. Плоттер – это устройство для

1. сканирования информации;  
2. считывания графической информации;  
3. вывода информации;  
4. ввода информации.

##### 5. Выберите лишнее:



1.



2.



3.



4.

##### 6. Напишите названия устройств



1.

\_\_\_\_\_



2.

\_\_\_\_\_



3. \_\_\_\_\_



4. \_\_\_\_\_



5. \_\_\_\_\_



6. \_\_\_\_\_

**7. CD-Rom — это устройство которое:**

1. Считывает информацию с лазерных дисков;
2. Записывает информацию на лазерные диски;
3. Осуществляет контроль за лазерным принтером;
4. Все перечисленное.

**8. Принтеры бывают:**

1. Струйные, лазерные, ручные;
2. Матричные, лазерные, струйные;
3. Ручные, барабанные, планшетные;
4. Матричные, барабанные, планшетные;
5. Ручные, барабанные, струйные;

**9. Устройство, которое используется для подачи команд компьютеру?**

1. Принтер;
2. Клавиатура;
3. Сканер;
4. CD-ROM;
5. Системный блок.

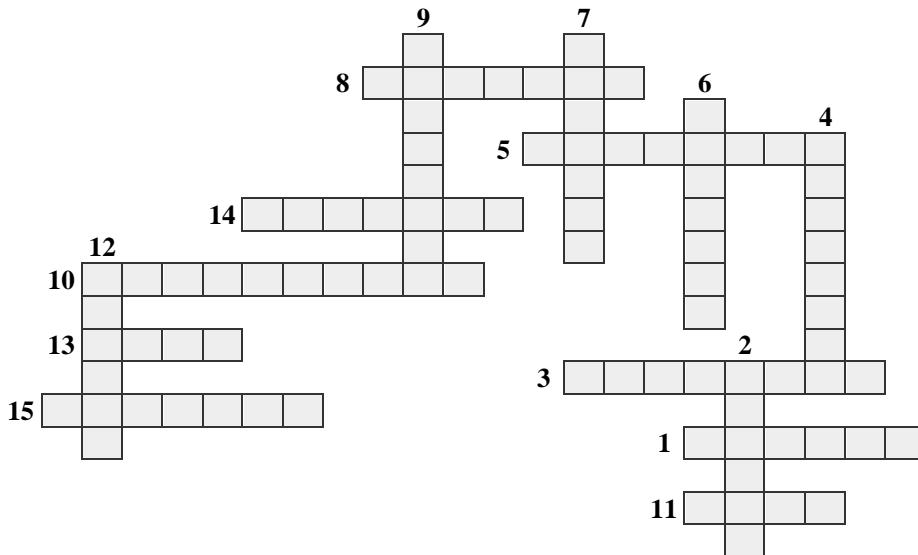
**10. Средняя скорость печати струйных принтеров**

1. 1-2 стр./мин
2. 3-5 стр./мин
3. 10-15 стр./мин
4. больше 15 стр./мин

**Эталоны ответов:**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
3	3	1	3	3	1-микрофон, 2-сканер, 3-мышь, 4-клавиатура, 5-принтер, 6-web-камера	2	2	2	2

## Кроссворд по теме «Периферийные устройства ПК»

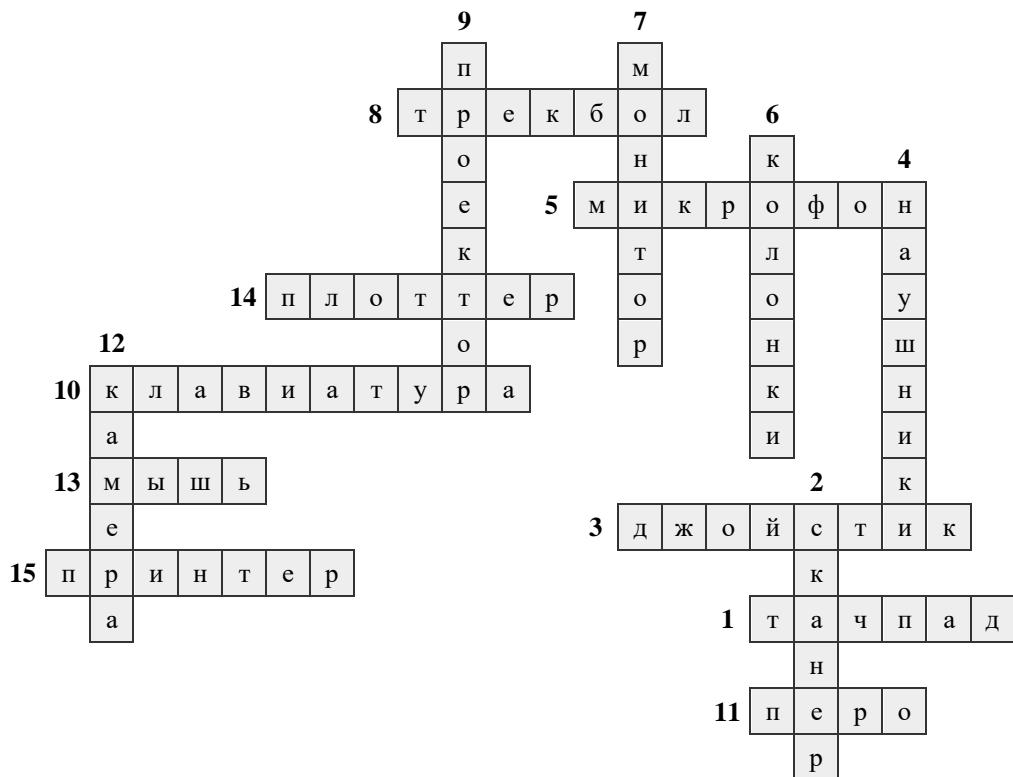


**Вопросы:**

**По горизонтали:**

8. Указательное устройство ввода информации об относительном перемещении для компьютера. Аналогично мыши по принципу действия и по функциям.
  5. Электроакустический прибор, преобразующий акустические колебания в электрический сигнал.
  14. Устройство для автоматического вычерчивания с большой точностью рисунков, схем, сложных чертежей, карт и другой графической информации на бумаге размером до А0 или кальке.
  10. Устройство, позволяющее пользователю вводить информацию в компьютер (устройство ввода). Представляет собой набор клавиш (кнопок), расположенных в определённом порядке.
  13. Координатное устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру.
  15. Внешнее периферийное устройство компьютера, предназначенное для вывода текстовой или графической информации, хранящейся в компьютере, на твёрдый физический носитель.
  3. Устройство ввода информации в персональный компьютер, которое представляет собой качающуюся в двух плоскостях вертикальную ручку.
  1. Указательное (координатное) устройство ввода, предназначенное для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру.
  11. Один из инструментов ввода графических данных в компьютер, разновидность манипуляторов. Внешне имеет вид шариковой ручки или карандаша, соединённого проводом с одним из портов ввода-вывода
- По вертикали:**
9. Оптический прибор, предназначенный для создания действительного изображения плоского предмета небольшого размера на большом экране.
  7. Устройство, предназначенное для воспроизведения видеосигнала и визуального отображения информации, полученной от компьютера.
  6. Устройство предназначенное для воспроизведения звука компьютером.
  4. Устройство для персонального прослушивания звука.
  12. Устройство способное в реальном времени фиксировать изображения, предназначенные для дальнейшей передачи по сети Интернет.
  2. Устройство ввода, которое, анализируя какой-либо объект (обычно изображение, текст), создаёт его цифровое изображение.

**Эталоны ответов:**



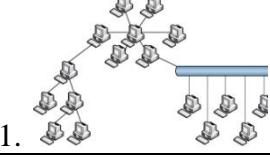
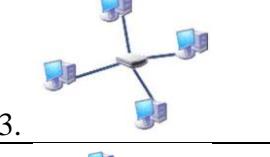
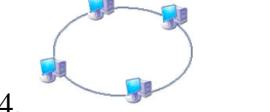
**Тема 3. Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности**

**Тест по теме «Локальная и глобальная компьютерная сеть»**

**1. Стандартный протокол сети Интернет.**

1. PPP.
2. SLIP.
3. TCP/IP.
4. ISO.

**2. Установите соответствие:**

 1.	1. Топология «шина»
 2.	2. Топология «звезда»
 3.	3. Топология «кольцо»
 4.	4. «смешанная» топология

### **3. Модем- это устройство?**

1. для хранения информации
2. для обработки информации в данный момент времени
3. для передачи информации по телефонным каналам связи
4. для вывода информации на печать

### **4. Провайдер – это:**

1. Устройство для подключения к Internet;
2. Поставщик услуг Internet;
3. Договор на подключение к Internet.

### **5. Сервер – это:**

1. Персональный компьютер, подключенный к сети, через который пользователь получает доступ к ее ресурсам;
2. Компьютер, подключенный к сети и обеспечивающий ее пользователей определенными услугами;
3. Два или более абонентов вычислительной сети, соединенных каналом связи.

### **6. Установите соответствие**

	1. Оптиковолокно
	2. Коаксиальный кабель
	3. Витая пара

### **7. Установите соответствие:**

1. Глобальная сеть	1. Компьютерная сеть, покрывающая обычно относительно небольшую территорию или небольшую группу зданий
2. Локальная сеть	2. объединение компьютеров, расположенных в разных точках планеты для совместного использования информационных ресурсов человечества
3. Региональная сеть	3. крупная компьютерная сеть, которая объединяет абонентов от нескольких зданий до масштабов выхода за пределы страны

### **8. Вставьте пропущенные слова**

**Браузер** — прикладное программное \_\_\_\_\_ для просмотра \_\_\_\_\_, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов; управления веб-приложениями; а также для решения других задач.

### **9. Основная характеристика модема:**

1. скорость приема/передачи
2. разрешение экрана
3. связь между различными компонентами информации

### **10. В электронное письмо можно вкладывать:**

1. текстовые файлы
2. графические файлы
3. звуковые файлы
4. видеофайлы
5. передающие среды

**Эталоны ответов:**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
3	1-4, 2-1, 3-2, 4-3	3	2	2	1-3, 2-2, 3-1	1-2, 2-1, 3-3	обеспечение, веб-страниц	1	1,2,3,4

**Тема 4. Методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации.**

**Вопросы для устного опроса:**

1.

**Тема 5. Базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности.**

**Тест по теме «Программное обеспечение ПК»**

**1. Операционная система – это...**

- 1) программа для загрузки ПК;
- 2) комплекс программ, обеспечивающих совместное функционирование всех устройств компьютера и предоставляющих пользователю доступ к ресурсам компьютера;
- 3) программа для обеспечения работы внешних устройств;
- 4) программы для работы с файлами.

**2. Программное обеспечение делится на:**

- 1) на антивирусные программы, архиваторы, приложения;
- 2) приложения и утилиты;
- 3) системное, прикладное, инструментальное;
- 4) программы для обучения, программы специального назначения, общего назначения

**3. Выберите прикладные программы для работы с текстовой информацией**

- 1) Microsoft Excel, Калькулятор;
- 2) Microsoft Word, WordPad;
- 3) Paint, CorelDraw, Photoshop;
- 4) Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher.

**4. Для чего предназначены архиваторы?**

- 1) для автоматического перевода текста
- 2) для сжатия программ и данных
- 3) для работы с текстовой информацией
- 4) для автоматизации вычислений

**5. Система программирования позволяет**

- 1) непосредственно решать пользовательские задачи
- 2) записывать программы на языках программирования
- 3) использовать инструментальные программные средства
- 4) организовать общение человека и компьютера на формальном языке

**6. Драйвер – это**

- 1) специальный разъем для связи с внешними устройствами
- 2) программа для управления внешними устройствами компьютера
- 3) устройство для управления работой периферийным оборудованием
- 4) программа для высокоскоростного подключения нескольких устройств

**7. Последовательность действий, предназначенная для выполнения компьютером, называется**

- 1) программой
- 2) инструкцией

- 3) данными
- 4) конфигурацией

**8. Программы, которые можно бесплатно использовать и копировать, обозначаются компьютерным термином ...**

- 1) software
- 2) shardware
- 3) trial
- 4) freeware

**9. Microsoft Windows это - ...**

- 1) система программирования
- 2) прикладная среда
- 3) графический редактор
- 4) операционная система

**10. Сервисное системное ПО включает в себя:**

(выберите несколько вариантов ответа)

- 1) Драйверы
- 2) Операционная система
- 3) Утилиты
- 4) Архиваторы
- 5) Системы управления файлами
- 6) Антивирусные программы

**Эталоны ответов:**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
2)	3)	2)	2)	2)	2)	1)	4)	4)	1), 3), 4), 6)

**Тема 6. Основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности**  
**Тест по теме «Защита информации»**

**1. По "среде обитания" вирусы можно разделить на:**

*Выберите несколько из 6 вариантов ответа:*

- 1. загрузочные
- 2. файловые
- 3. макровирусы
- 4. очень опасные
- 5. не опасные
- 6. опасные

**2. Установите соответствие:**

	1. Antivir
	2. Avast
	3. Dr. Web
	4. Antivirus Kaspersky
	5. Nod 32

**3. Компьютерный вирус это:**

1. специальное устройство способное выполнять вредоносные действия.
2. комплекс программных средств, улучшающие работу компьютера.
3. специально написанная программа, которая при запуске способна распространяться без участия человека и выполнять вредоносные действия.

**4. Вирусы, распространяющиеся через компьютерные сети называются:**

1. Файловые.
2. Скриптовые.
3. Полиморфные.
4. Загрузочные.
5. Макровирусы.
6. Сетевые.

**5. Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе ...**

1. работы с файлами
2. выключения компьютера
3. форматирования диска
4. печати на принтере

**6. К вредоносным программам относятся:**

1. Межсетевой экран, брандмауэр
2. **Потенциально опасные программы**
3. Программы-шутки, антивирусное программное обеспечение
4. **Шпионские и рекламные программы**
5. **Вирусы, черви, трояны**

**7. Вирус поражающий документы называется**

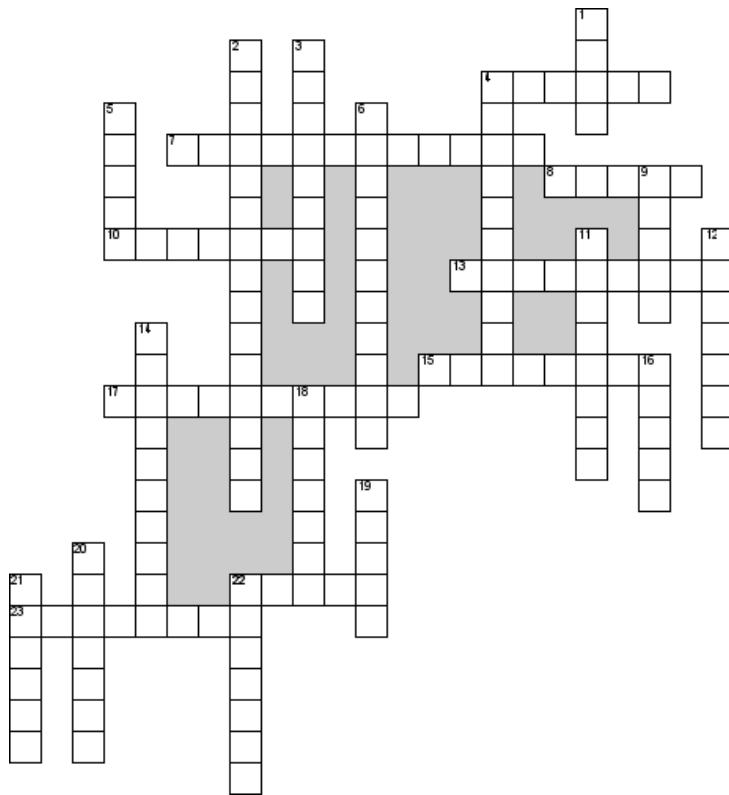
1. Троян
2. **Макровирус**
3. Сетевой червь
4. Загрузочный вирус
5. Файловый вирус

**8. Как называется информация, к которой ограничен доступ?**

1. Конфиденциальная
2. Противозаконная
3. Открытая
4. Недоступная

**9.**

**Кроссворд по теме «Вирусы и антивирусные программы»**



### По горизонтали

4. Вид вируса, при котором каждая следующая копия размножающегося вируса не будет похожа на предыдущую
7. Программы, способные обнаружить и остановить вирус на самой ранней стадии его развития
8. Вредоносные программы, распространяющие свои копии по локальным или глобальным сетям
10. Антивирус, чей принцип работы основан на подсчете контрольных сумм для присутствующих на диске файлов
13. Постоянная последовательность программного кода, специфичная для конкретной вредоносной программы
15. Компьютерная программа, блок данных или фрагмент программного кода, которые вызывают некорректную работу программного обеспечения
17. Российский программист, специалист по антивирусной защите, один из основателей собственной лаборатории
22. Вирус невидимка
23. Наиболее частый путь проникновения вируса в компьютер

### По вертикали

1. Навязчивая электронная рассылка, почтовый мусор
2. Одно из главных свойств вирусов, способность к созданию себе подобных
3. Любая программа для обнаружения вирусов
4. Вредоносная программа, заражающая документы, шаблоны документов
5. Специалист по взлому защиты программ, с целью незаконного доступа к хранящейся в ней информации
6. Видоизменение вируса
9. Тип вредоносной программы
11. Вид вирусов, который различными способами внедряется в выполняемые файлы
12. Программы, которые используются для обработки файлов и загрузочных секторов с

целью преждевременного выявления вирусов

14. Аппаратное обеспечение, которое проверяет информацию, входящую в компьютер из локальной сети интернета

16. Один из самых опасных видов вируса, ворующий ценную информацию – пароли, банковские счета

18. Какие вирусы используют для своего распространения компьютерную сеть или электронную почту

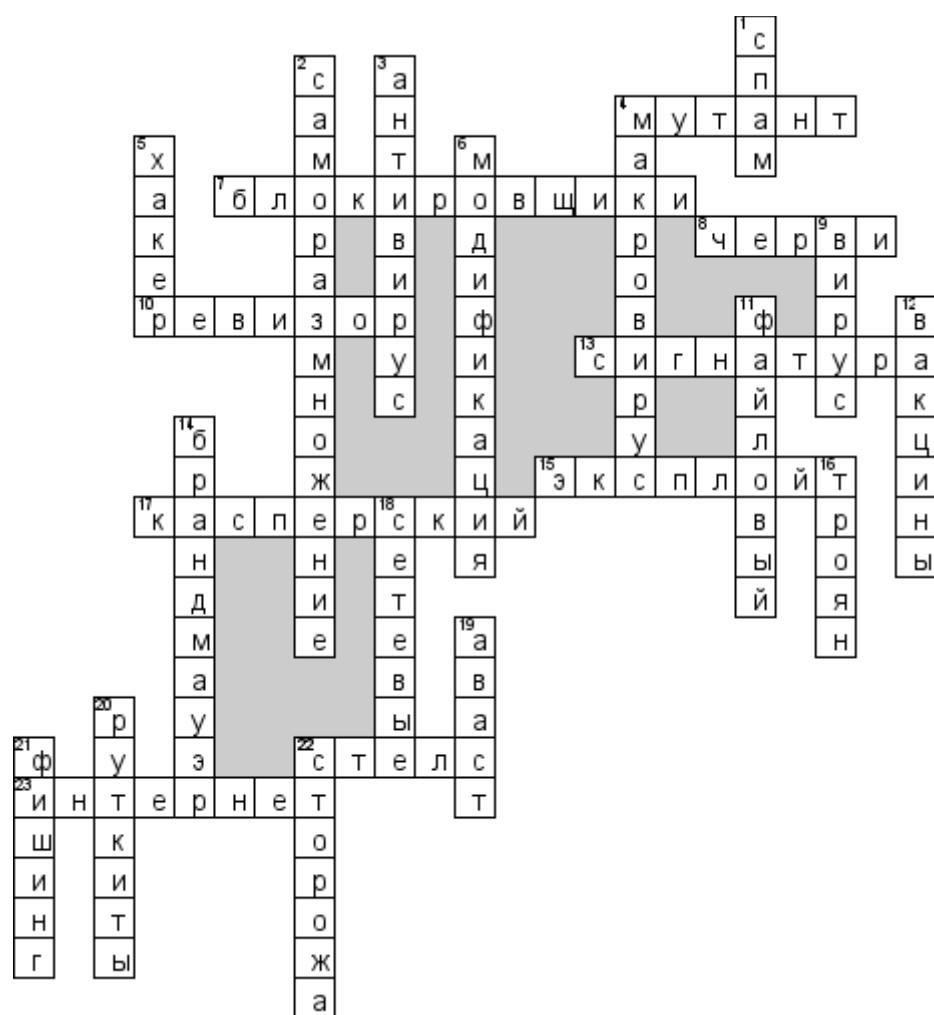
19. Процесс установки простой и похож на установку AVG, но не проще, чем Касперского или Trend Micro. Стандартное сканирование проходит за 19 минут, а полное сканирование за 45 минут, используя около 15 Мб RAM. При этом на системные ресурсы оказывается очень незначительное влияние. Для осуществления минимального воздействия на компьютер, запускаются специальные сценарии, обеспечивающие к тому же минимальное воздействие на процедуру завершения работы Windows.

20. Набор программ для скрытого взятия под контроль взломанной системы

21. Вид интернет-мошенничества, цель которого – получить идентификационные данные пользователя

22. Резидентные программы, которые постоянно сохраняются в памяти компьютера и в определенное пользователем время проверяют оперативную память

### Эталоны ответов:



## Дифференцированный зачет

- 1. Что не относится к базовой конфигурации персонального компьютера:**
  - 1) системный блок
  - 2) манипулятор
  - 3) монитор
  - 4) нет правильного ответа
- 2. Что относится к периферийным устройствам ПК:**
  - 1) манипулятор
  - 2) монитор
  - 3) принтер
  - 4) жесткий диск
- 3. Вопрос 3: Количество выполняемых процессором операций в 1 секунду, измеряемая в Гц, называется:**
  - 1) квантовая частота
  - 2) работоспособность
  - 3) тактовая частота
  - 4) уникальность
- 4. Что не относится к основным видам преступлений в информационной среде:**
  - 1) распространение противоправной информации
  - 2) взлом паролей
  - 3) создание паролей
  - 4) распространение вредоносных вирусов
- 5. Что не является уровнем настольных издательских систем:**
  - 1) аппаратный уровень
  - 2) интеллектуальный уровень
  - 3) программный уровень
  - 4) пользовательский уровень
- 6. С какого знака начинается запись формулы в Excel:**
  - 1) Цифра
  - 2) +
  - 3) =
  - 4) -
- 7. Пересечение столбца и строки образуют**
  - 1) столбец
  - 2) колонку
  - 3) ячейку
  - 4) лунку
- 8. Адрес ячейки в Excel - это:**
  - 1) поле
  - 2) значение
  - 3) уникальное имя
  - 4) индекс
- 9. Совокупность рабочих листов MS-Excel:**
  - 1) рабочее поле
  - 2) рабочая книга
  - 3) блокнот
  - 4) записная книга
- 10. Назовите состояние ячейки электронной таблицы:**
  - 1) массивная
  - 2) активная
  - 3) пассивная

- 4) агрессивная
- 11. Некоторое количество ячеек, представляющих прямоугольную область:**
- 1) выборка
  - 2) диапазон
  - 3) отбор
  - 4) отчет
- 12. Формулы Excel вводятся на языке:**
- 1) латинском
  - 2) русском
  - 3) оба верны
  - 4) оба не верны
- 13. Файл Excel имеет расширение:**
- 1) .txt
  - 2) .doc
  - 3) .xls
  - 4) .prn
- 14. После ввода формулы нужно нажать:**
- 1) enter
  - 2) Ctrl
  - 3) Shift
  - 4) Shift+enter
- 15. Столбцы в таблице обозначены буквами, а строки:**
- 1) буквами
  - 2) иероглифами
  - 3) цифрами
  - 4) знаками
- 16. Назначение кнопки Пуск:**
- 1) распечатка текста
  - 2) вызов главного меню
  - 3) поиск данных
  - 4) все верно
- 17. Контекстное меню вызывается :**
- 1) левой кнопкой мыши
  - 2) правой кнопкой мыши
  - 3) средней кнопкой мыши
  - 4) все верно
- 18. Ячейка -это элемент программы:**
- 1) Word
  - 2) Excel
  - 3) Paint
  - 4) Power Point
- 19. Предназначен для вывода информации на бумагу:**
- 1) сканер
  - 2) монитор
  - 3) принтер
  - 4) проектор
- 20. Система Windows -[....] система.**
- 1) оперативная
  - 2) операционная
  - 3) логарифмическая
  - 4) арифметическая
- 21. Для обмена информацией между приложениями служит:**

- 1) буфер выбора
  - 2) буфер замены
  - 3) буфер обмена
  - 4) стоп-буфер
- 22. Для занесения информации в буфер обмена служит команда:**
- 1) копировать
  - 2) вставить
  - 3) заменить
  - 4) удалить
- 23. Совокупность байтов на диске, имеющих собственное имя:**
- 1) сектор
  - 2) кластер
  - 3) файл
  - 4) ячейка
- 24. MS - Word - [...]:**
- 1) текстовый редактор
  - 2) текстовый процессор
  - 3) текстовый регрессор
  - 4) текстовая настольная издательская система
- 25. Нажимать клавишу Enter надо только в конце.....**
- 1) строки
  - 2) предложения
  - 3) абзаца
  - 4) страницы
- 26. WORD по умолчанию записывает файлы с расширением:**
- 1) .dol
  - 2) .doc
  - 3) .txt
  - 4) .xls
- 27. Изменение внешнего вида текста - [ ]:**
- 1) моделирование
  - 2) форматирование
  - 3) конфигурирование
  - 4) архивирование
- 28. Перед форматированием текста, текст нужно [ ]:**
- 1) обрамить
  - 2) выделить
  - 3) прочитать
  - 4) промерить
- 29. Удаление символа справа от курсора:**
- 1) Backspace
  - 2) Delete
  - 3) Insert
- 30. Тип шрифта не присутствующий в WORD:**
- 1) полужирный
  - 2) сложный
  - 3) подчеркнутый
  - 4) курсив
- 31. Изменение содержания текста:**
- 1) форматирование
  - 2) редактирование
  - 3) классификация

- 4) моделирование
- 32. Для создания и редактирования текстового файла в Windows используется программа:**
- 1) Microsoft Access
  - 2) Microsoft Excel
  - 3) Microsoft Word
  - 4) Microsoft Power Point
- 33. Основными функциями текстовых редакторов являются:**
- 1) создание таблиц и выполнение расчетов по ним
  - 2) редактирование текста, форматирование текста, вывод текста на печать
  - 3) разработка графических приложений
  - 4) разработка презентаций
- 34. Вырезанный фрагмент текста помещается в:**
- 1) буфер обмена данными
  - 2) корзину
  - 3) специальный файл данных
- 35. При работе с несколькими документами:**
- 1) активными могут быть два окна
  - 2) активным может быть одно окно
  - 3) активными могут быть несколько окон
  - 4) активны все окна
- 36. Основными функциями табличного процессора являются:**
- 1) создание таблиц и выполнение расчетов по ним
  - 2) редактирование текста, форматирование текста, вывод текста на печать
  - 3) разработка графических приложений
  - 4) все ответы правильные
- 37. Адрес ячейки в электронной таблице определяется:**
- 1) номером листа и номером строки
  - 2) номером листа и именем столбца
  - 3) названием столбца и номером строки
- 38. Назначение программы Microsoft Internet Explorer:**
- 1) Создание и редактирование страничек в сети Internet
  - 2) Перемещение по страничкам (сайтам) сети Internet
  - 3) работа с электронной почтой
- 39. Сеть "Интернет" относится к ...**
- 1) локальной
  - 2) глобальной
  - 3) региональной
  - 4) корпоративной
- 40. Выберите несуществующую топологию локальной сети:**
- 1) шина
  - 2) звезда
  - 3) магистраль
  - 4) ромб
- 41. Сетевой кабель с самой высокой скоростью передачи данных:**
- 1) коаксиальный
  - 2) витая пара
  - 3) опто-волоконный
- 42. Power Point нужен для создания ....**
- 1) таблиц с целью повышения эффективности вычисления формульных выражений
  - 2) текстовых документов, содержащих графические объекты

3) презентаций с целью повышения эффективности восприятия и запоминания информации

4) редактирования фотографий

**43. Какое максимальное количество рабочих листов Excel может содержать рабочая книга?**

- 1) 3
- 2) 10
- 3) 256
- 4) не ограничено

**44. Как отменить сделанное выделение ячеек в Excel?**

- 1) Щелкнуть на клавише Esc
- 2) Выполнить команду Вид / Отменить выделение
- 3) Щелкнуть правой кнопкой мыши на выделении
- 4) Щелкнуть левой кнопкой мыши в любом месте рабочего листа

**45. Какое из изображений соответствует логотипу программы Microsoft PowerPoint?**

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

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

- 1) Tab
- 2) Alt + Shift
- 3) Enter
- 4) Esc

**47. Что означает - систематизированное (структурированное) хранилище информации?**

- 1) База данных
- 2) Хранилище
- 3) Склад информации
- 4) База

**48. С чего всегда начинается создание базы данных?**

- 1) с разработки структуры ее таблиц
- 2) с запуска компьютера и запуска программы просмотрищика баз данных
- 3) с создания макета документа
- 4) с собеседования и обсуждения проблемы построения базы данны

**49. Выберите правильную формулу для расчета суммы трех чисел**

	A	B	C
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			20
8	10	19	
9			

- 1) =A8+B8+C7

- 2) A8+B9+C7

- 3) =A8+B9+C

- 4) =A8+B9+C7

**50. Какое из изображений соответствует логотипу программы Microsoft Excel?**

- 1) 
- 2) 
- 3) 
- 4) 

**Эталоны ответов:**

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
4	3	3	3	2	3	3	3	2	2
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
2	1	3	1	3	2	2	2	3	2
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
3	1	3	2	3	2	2	2	2	2
<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>
2	3	2	1	2	1	3	2	2	4
<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>
3	3	1	2	3	4	1	1	4	2

### **3.Критерии оценивания заданий.**

#### **Критерии оценивания тестовых заданий**

Отметка «5» ставится при выполнении 85% - 100% теста.

Отметка «4» ставится при выполнении 60% - 84% теста.

Отметка «3» ставится при выполнении 45% - 59% теста.

Отметка «2» ставится при выполнении 15% - 44% теста.

#### **Критерии оценивания практических работ**

<b>Оценка</b>	<b>ставится, если:</b>
<b>5</b> (высокий уровень)	- обучающийся самостоятельно выполнил все этапы решения задач на компьютере; - работа выполнена полностью и получен верный ответ или иное требуемое представление результата работы.
<b>4</b> (достаточный уровень)	- работа выполнена полностью, но при выполнении обнаружилось недостаточное владение навыками работы с компьютером в рамках поставленной задачи; - правильно выполнена большая часть работы (свыше 85%), допущено не более трех ошибок; - работа выполнена полностью, но использованы наименее оптимальные подходы к решению поставленной задачи.
<b>3</b> (средний уровень)	- работа выполнена не полностью, допущено более трех ошибок, но обучающийся владеет основными навыками работы на компьютере, требуемыми для решения поставленной задачи.
<b>2</b> (начальный уровень)	- допущены существенные ошибки, показавшие, что обучающийся не владеет обязательными знаниями, умениями и навыками работы на компьютере или значительная часть работы выполнена не самостоятельно.
<b>1</b> (критичный уровень)	- работа показала полное отсутствие у обучающихся обязательных знаний и навыков практической работы на компьютере по проверяемой теме.

#### **Критерии оценивания ответов на вопросы**

**«Отлично»** - вопрос раскрыт полностью, точно обозначены основные понятия и характеристики по теме.

**«Хорошо»** - вопрос раскрыт, однако нет полного описания всех необходимых элементов.

**«Удовлетворительно»** - вопрос раскрыт не полно, присутствуют грубые ошибки, однако есть некоторое понимание раскрываемых понятий.

**«Неудовлетворительно»** - ответ на вопрос отсутствует или в целом не верен.

**Критерии оценивания результатов решения задач при текущем  
контrole:**

**«отлично»** - студент ясно изложил условие задачи, решение обосновал точной ссылкой на формулу, правило, закономерность, явление;

**«хорошо»** - студент ясно изложил условие задачи, но в обосновании решения имеются сомнения в точности ссылки на формулу, правило, закономерность, явление;

**«удовлетворительно»** - студент изложил условие задачи, но решение обосновал общей ссылкой на формулу, правило, закономерность, явление;

**«неудовлетворительно»** - студент не уяснил условие задачи, решение не обосновал ссылкой на формулу, правило, закономерность, явление.