Государственное образовательное учреждение

«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Физико-математический факультет

Кафедра прикладной математики и информатики

Заведующий кафедрой
Прикладной
математики и информатики
_____ / Коровай А.В.
«___» _____ 2022 г

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«ИНФОРМАЦИОННО – КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Специальность

45.05.01 «Перевод и переводоведение»

Специализация

Специальный перевод

Квалификация

Лингвист-переводчик

Разработал:
преподаватель Стоян О.В.

_____

г. Тирасполь, 2022 г.

Государственное образовательное учреждение

«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»

Физико-математический факультет

Кафедра прикладной математики и информатики

Итоговый тест к зачёту

1) Заражение компьютерными вирусами может произойти в процессе ...
Тип вопроса: Одиночный выбор
1) работы с файлами
2) форматирования диска
3) выключения компьютера
4) печати на принтере
2) Что необходимо иметь для проверки на вирус жесткого диска?
Тип вопроса: Одиночный выбор
1) защищенную программу
2) загрузочную программу
3) файл с антивирусной программой
4) антивирусную программу, установленную на компьютер
3) Какая программа не является антивирусной?
Тип вопроса: Одиночный выбор
1) AVP
2) Defrag
3) Norton Antivirus
4) Dr Web
4) Какие программы не относятся к антивирусным?
Тип вопроса: Одиночный выбор
1) программы-фаги
2) программы сканирования
3) программы-ревизоры
4) программы-детекторы
5) Как вирус может появиться в компьютере?
Тип вопроса: Одиночный выбор
1) при работе компьютера в сети
2) при решении математической задачи
3) при работе с макросами
4) самопроизвольно
6) Как происходит заражение «почтовым» вирусом?
Тип вопроса: Одиночный выбор

1) при открытии зараженного файла, присланного с письмом по e-mail
2) при подключении к почтовому серверу
3) при подключении к web-серверу, зараженному «почтовым» вирусом
4) при получении с письмом, присланном по e-mail, зараженного файла

7) Как обнаруживает вирус программа-ревизор?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) контролирует важные функции компьютера и пути возможного заражения
2) отслеживает изменения загрузочных секторов дисков
3) при открытии файла подсчитывает контрольные суммы и сравнивает их с данными, хранящимися в базе данных
4) периодически проверяет все имеющиеся на дисках файлы

8) Компьютерным вирусом является ...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) программа проверки и лечения дисков
2) любая программа, созданная на языках низкого уровня
3) программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты
4) специальная программа небольшого размера, которая может приписывать себя к другим программам, она обладает способностью "размножаться"

9) К категории компьютерных вирусов НЕ относятся

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) загрузочные вирусы
2) type-вирусы
3) сетевые вирусы
4) файловые вирусы

10) Найдите правильные слова: компьютерные вирусы ...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) возникают в связи со сбоями в аппаратных средствах компьютера
2) пишутся людьми специально для нанесения ущерба пользователям персональных компьютеров
3) зарождаются при работе неверно написанных программных продуктов
4) являются следствием ошибок в операционной системе компьютера

11) Найдите отличительные особенности компьютерного вируса:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) он обладает значительным объемом программного кода и ловкостью действий
2) компьютерный вирус легко распознать и просто удалить
3) вирус имеет способности к повышению помехоустойчивости операционной системы и к расширению объема оперативной памяти компьютера
4) он обладает маленьким объемом, способностью к самостоятельному запуску и многократному копированию кода, к созданию помех корректной работе компьютера

12) Создание компьютерных вирусов является

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) последствием сбоев операционной системы
2) необходимым компонентом подготовки программистов
3) побочным эффектом при разработке программного обеспечения
4) преступлением

13) Загрузочные вирусы характеризуются тем, что ...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) поражают загрузочные секторы дисков

2) поражают программы в начале их работы

3) запускаются при загрузке компьютера

4) изменяют весь код заражаемого файла

14) Файловый вирус ...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) поражает загрузочные сектора дисков

2) всегда изменяет код заражаемого файла

3) всегда меняет длину имени файла

4) всегда меняет начало и длину файла

15) Назначение антивирусных программ, называемых детекторами:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) обнаружение и уничтожение вирусов

2) контроль возможных путей распространения компьютерных вирусов

3) обнаружение компьютерных вирусов

4) уничтожение зараженных файлов

16) К антивирусным программам не относятся:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) фаги

2) ревизоры

3) интерпретаторы

4) мониторы

17) Назовите метод защиты от компьютерных вирусов:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) отключение комптютера от электросети при малейшем подозрении на вирус

2) перезагрузка компьютера

3) вызов специалиста по борьбе с вирусами

4) установка на компьютер программы-монитора

18) Выберите правильное утверждение: сетевые вирусы ...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) существуют и размножаются в среде локальных и глобальных сетей

2) поражают и паразитируют в файлах, в основном исполняемых файлах типов *.COM или *.EXE

3) поражают загрузочные области диска и остаются в оперативной памяти, готовые к заражению новых файлов вплоть до выключения или перезагрузки компьютера

4) существуют в среде Linux и могут поражать файлы, созданные ее приложениями

19) Какие файлы могут быть испорчены компьютерным вирусом?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) исполняемые

2) любые

3) графические

4) загрузчик ОС, исполняемые, файлы типа *.DOC

20) Выберите правильное утверждение: макровирусы – это …

Тип вопроса: Одиночный выбор

1) вирусы, которые сложно обнаружить, так как копии одного и того же вируса практически не имеют ни одной повторяющейся цепочки байт

2) вирусы, которые используют возможности макроязыков, встроенных в системы обработки данных;

3) вирусы, которые изменяют содержимое файлов или дисковых секторов, записывая в них свои копии;

4) вирусы, которые трудно обнаружить и обезвредить, так как они перехватывают обращения операционной системы к пораженным файлам или секторам дисков и подставляют вместо себя незараженные участки информации.