

***Тест по теме  
«Компьютерные сети-1»***

© Борисов В.А.

Красноармейский автомобилестроительный  
колледж-филиал РАНХ и ГС

г.Красноармейск 2012

# 1. Комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих компьютерам обмениваться данными, — это:

- магистраль;
- интерфейс;
- адаптер;
- компьютерная сеть;
- шины данных.

Правильно

Неправильно

## 2. Глобальная компьютерная сеть — это:

- ❑ информационная система с гиперсвязями;
- ❑ множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания;
- ❑ совокупность хост-компьютеров и файлов-серверов;
- ❑ система обмена информацией на определенную тему;
- ❑ совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных с помощью каналов связи в единую систему.

Правильно

Неправильно

**3. Множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания, называется:**

- глобальной компьютерной сетью;
- информационной системой с гиперсвязями;
- локальной компьютерной сетью;
- электронной почтой;
- региональной компьютерной сетью.



Правильно

Неправильно

**4. Конфигурация (топология) локальной компьютерной сети, в которой все рабочие станции соединены с файл-сервером, называется:**

- кольцевой;
- звезда;
- шинной;
- древовидной;
- радиальной.

Правильно

Неправильно

## 5. Какой из перечисленных способов подключения к Интернет обеспечивает наибольшие возможности для доступа к информационным ресурсам:

- постоянное соединение по оптоволоконному каналу;
- удаленный доступ по телефонным каналам;
- постоянное соединение по выделенному каналу;
- терминальное соединение по коммутируемому телефонному каналу;
- временный доступ по телефонным каналам.

Правильно

Неправильно



**6. Для хранения файлов, предназначенных для общего доступа пользователей сети, используется:**

- хост-компьютер;
- файл-сервер;
- рабочая станция;
- клиент-сервер;
- коммутатор.

Правильно

Неправильно

## 7. Сетевой протокол — это:

- а) набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети;
- б) последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети;
- в) правила интерпретации данных, передаваемых по сети;
- г) правила установления связи между двумя компьютерами в сети;
- д) согласование различных процессов во времени.

ПравильноПравильно

Неправильно

**8. Обмен информацией между компьютерными сетями, в которых действуют разные стандарты представления информации (сетевые протоколы), осуществляется с использованием:**

- ХОСТ-КОМПЬЮТЕРОВ;
- ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЫ;
- ШЛЮЗОВ;
- МОДЕМОВ;
- ФАЙЛ-СЕРВЕРОВ.

ПравильноПравильно



Неправильно

## 9. Транспортный протокол (TCP) обеспечивает:

- разбиение файлов на IP - пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения;
- прием, передачу и выдачу одного сеанса связи;
- предоставление в распоряжение пользователя уже переработанную информацию;
- доставку информации от компьютера - отправителя к компьютеру- получателю.

ПравильноПравильно

Неправильно

# 10. Протокол маршрутизации (IP) обеспечивает:

- ❑ доставку информации от компьютера-отправителя к компьютеру - получателю;
- ❑ интерпретацию данных и подготовку их для пользовательского уровня;
- ❑ сохранение механических, функциональных параметров физической связи в компьютерной сети;
- ❑ управление аппаратурой передачи данных и каналов связи;
- ❑ разбиение файлов на IP - пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения.

ПравильноПравильно

Неправильно

# 11. Компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет:

- IP — адрес;
- WEB — страницу;
- домашнюю WEB — страницу;
- доменное имя;
- URL — адрес.



ПравильноПравильно

Неправильно

# 12. Какой домен верхнего уровня в Internet имеет Россия:

- [us;](#)
- [sa;](#)
- [ru;](#)
- [ra;](#)
- [ss.](#)

ПравильноПравильно

Неправильно

**Тест окончен**