

Тема:

«Информационные услуги Интернет. Электронная почта»



Проверка домашнего задания

1. Аппаратное и программное
обеспечение сети

2. Электронная почта





Что представляет из себя глобальная сеть Интернет? (Структура)

Интернет – всемирная глобальная сеть, которую можно представить в виде компьютерных узлов, объединенных между собой линиями связи.

Компьютер пользователя (клиент, абонент, терминал) подключаются к компьютерному узлу.



Правильно



Неправильно

Как называется организация, владеющая узлом сети?



Организация – владелец узла сети называется провайдером (*provider* - поставщик, снабженец) сетевых услуг.

Пользователь заключает договор с провайдером на подключение его к узлу и оплачивает ему услуги.



Правильно



Неправильно
о

Чем отличается хост – компьютера от компьютера пользователя сети?



Хост – компьютер(host – хозяин) – компьютер высокопроизводительный, обслуживающий узел, с большим объемом памяти на жестком диске.

Назначение хост – компьютера:

- *обеспечивать связь между машинами – пользователями;*
- *хранить информацию между сеансами связи;*
- *обеспечивать связь терминалов с информационными серверами, которые постоянно подсоединены к хост–компьютерам по каналам связи.*



Правильно



Неправильно

Какие вы знаете основные типы каналов связи в сети Интернет? Что является основной характеристикой канала связи?



1. Кабельные:

- витая пара;
- коаксиальные кабели;
- опτικο-волоконные кабели.

2. Телефонные.

3. Радио:

- радиорелейные;
- спутниковые.

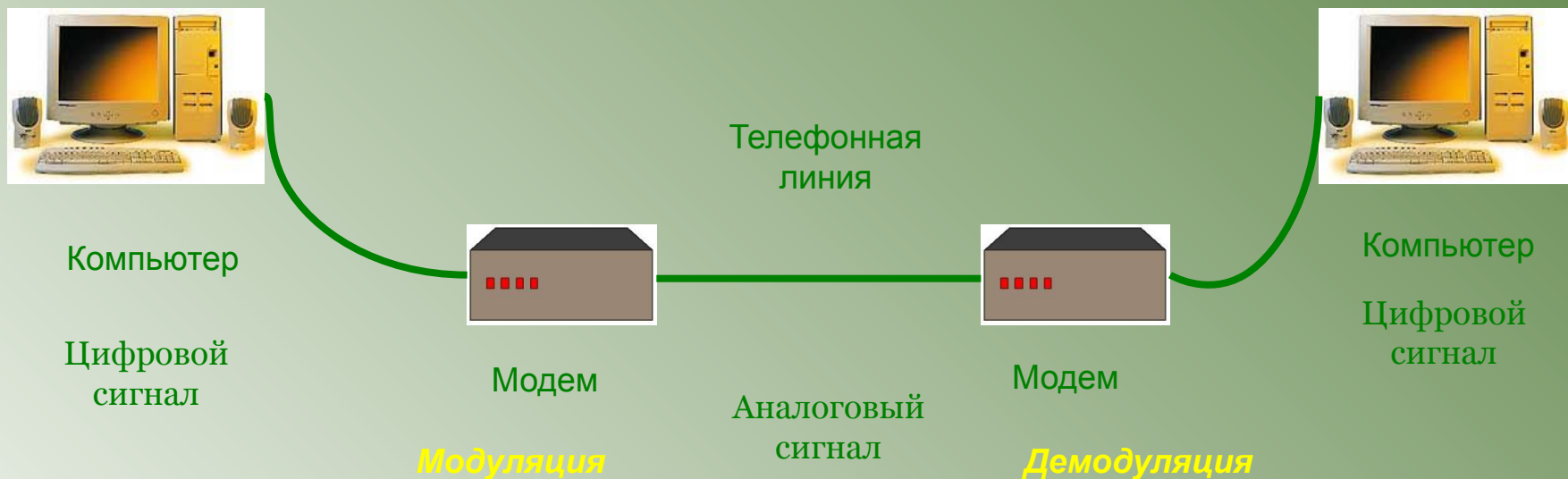


Правильно



Неправильно

Для чего используется модем? Какие функции он выполняет? Виды модемов.



Виды модемов:

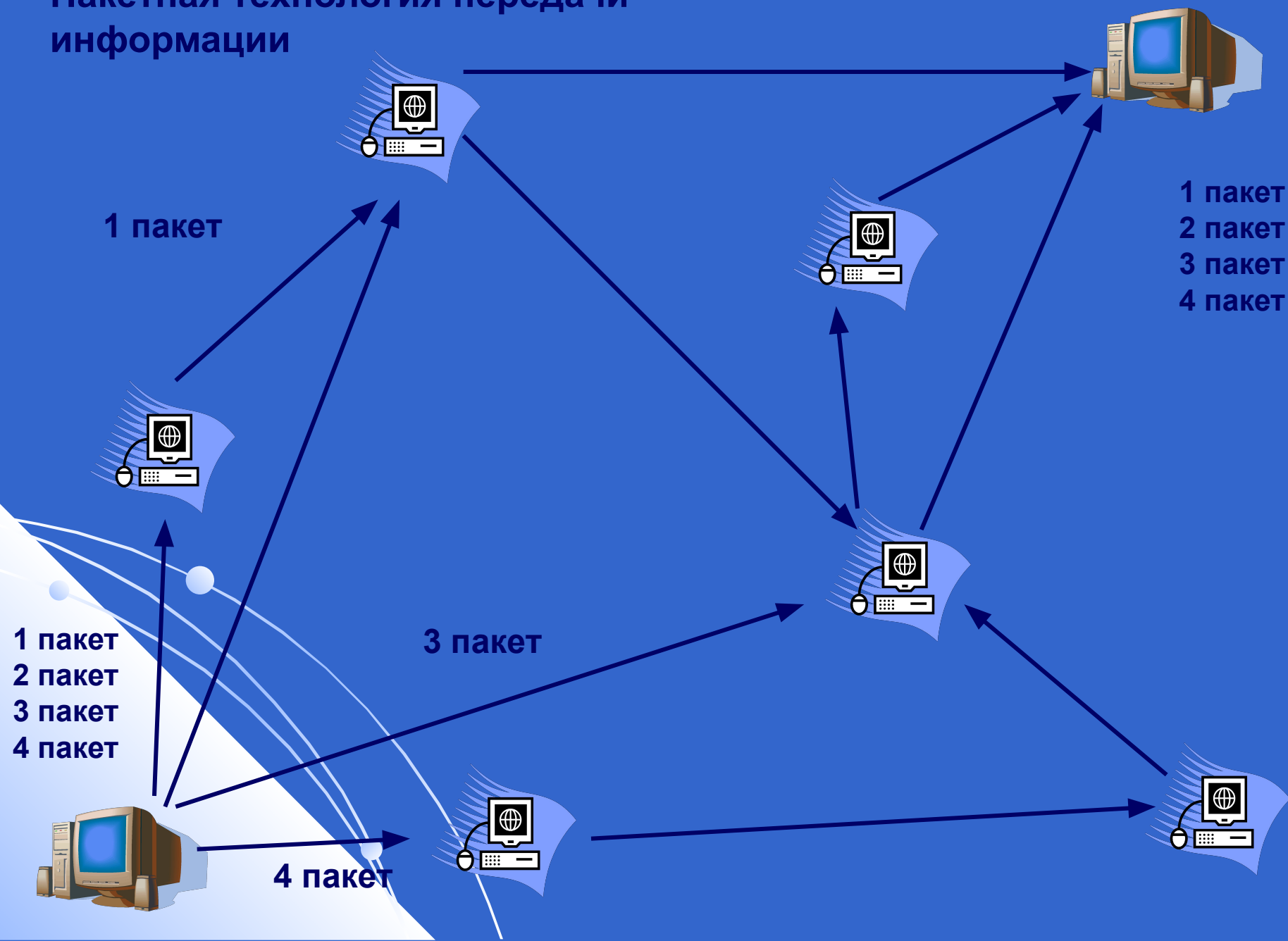
- внешние;
- внутренние;
- PCMCIA –карта (для переносных компьютеров);
- цифровые модемы – ISDN.

*Какой принцип передачи и обработки данных
используется в Интернете? Что такое
протокол?*

*В Интернете происходит пакетная передача
данных, за которую отвечает протокол
TCP/IP.*



Пакетная технология передачи информации





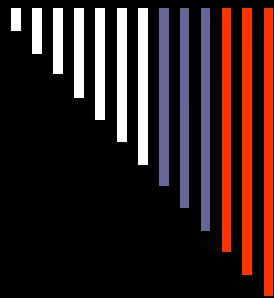
Что такое электронная почта?

В чем состоит преимущество электронной почты перед обычной почтой?



Электронная почта (E-mail) – это обмен письмами в глобальных сетях.

- ✓ *скорость передачи информации;*
- ✓ *компактность передаваемой информации;*
- ✓ *не используются «открытые» механизмы транспортировки информации;*
- ✓ *независимость от времени;*
- ✓ *передача информации без соответствующего перемещения человека.*



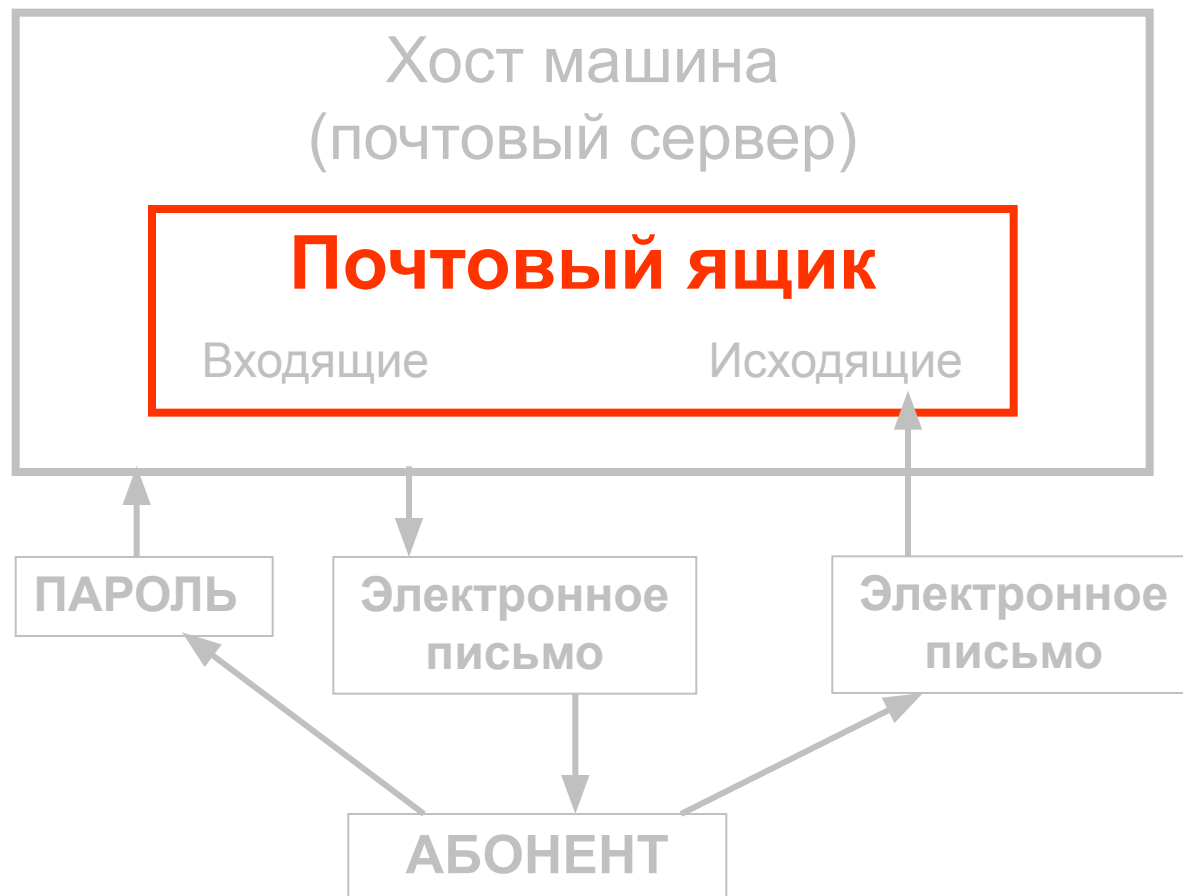
Что такое почтовый ящик и что в него заносится?

Почтовый ящик – поименованная область на почтовом сервере, предназначенная для хранения писем.

Почтовый ящик имеет входящую и исходящую почту.

Почтовый ящик имеет уникальное имя, с помощью которого получает к нему доступ через пароль.





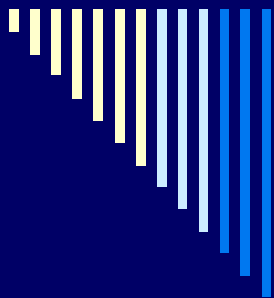


Что представляет собой электронный адрес?

Электронный адрес используется для определения местонахождения почтового ящика адресата в сети.

<имя почтового ящика> @ <адрес почтового сервера>





Из истории о соединительном символе



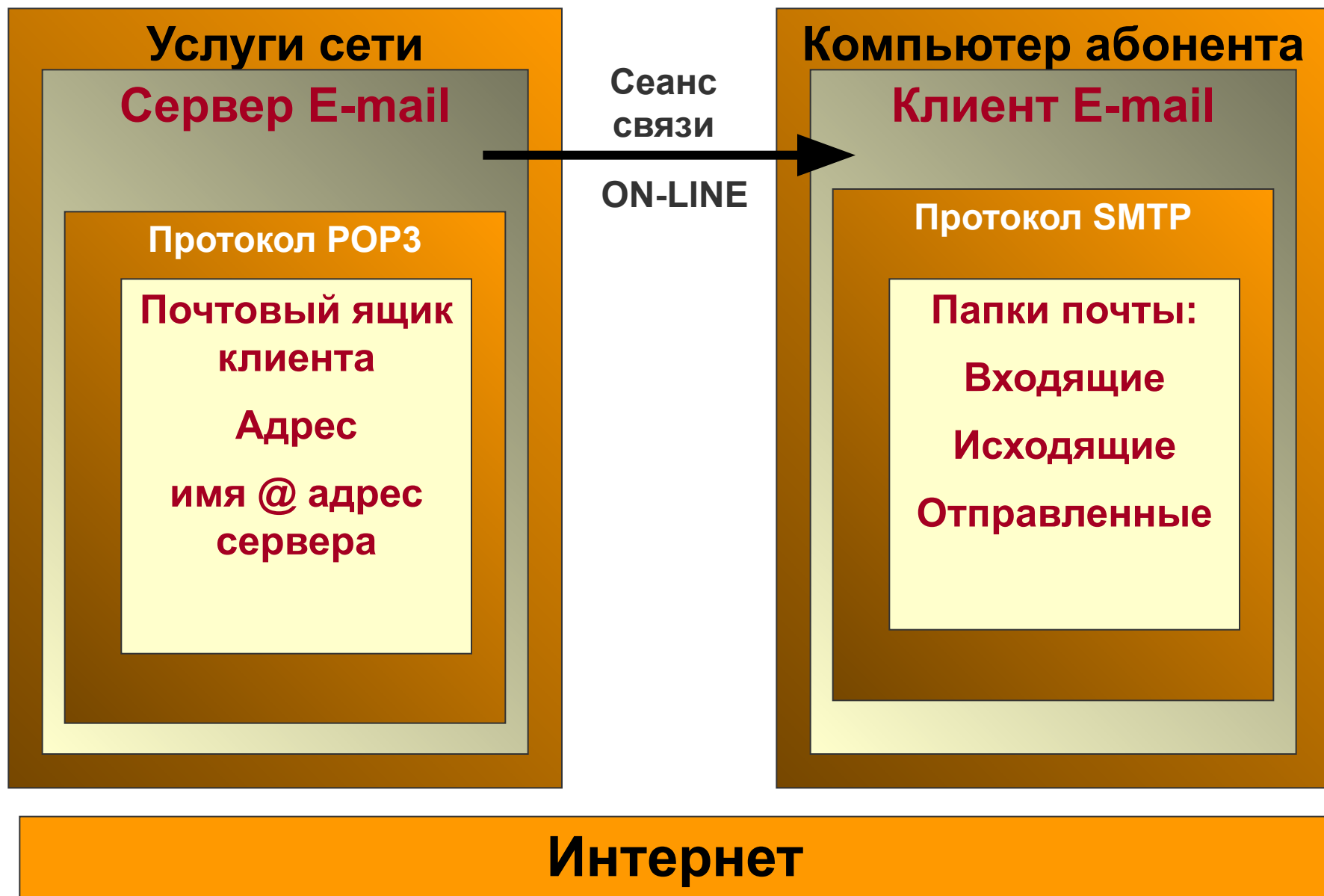
Структура электронного письма

- Электронный адрес
- Текст письма
- Приложение (файлы с текстом, графикой, звуком, программы)

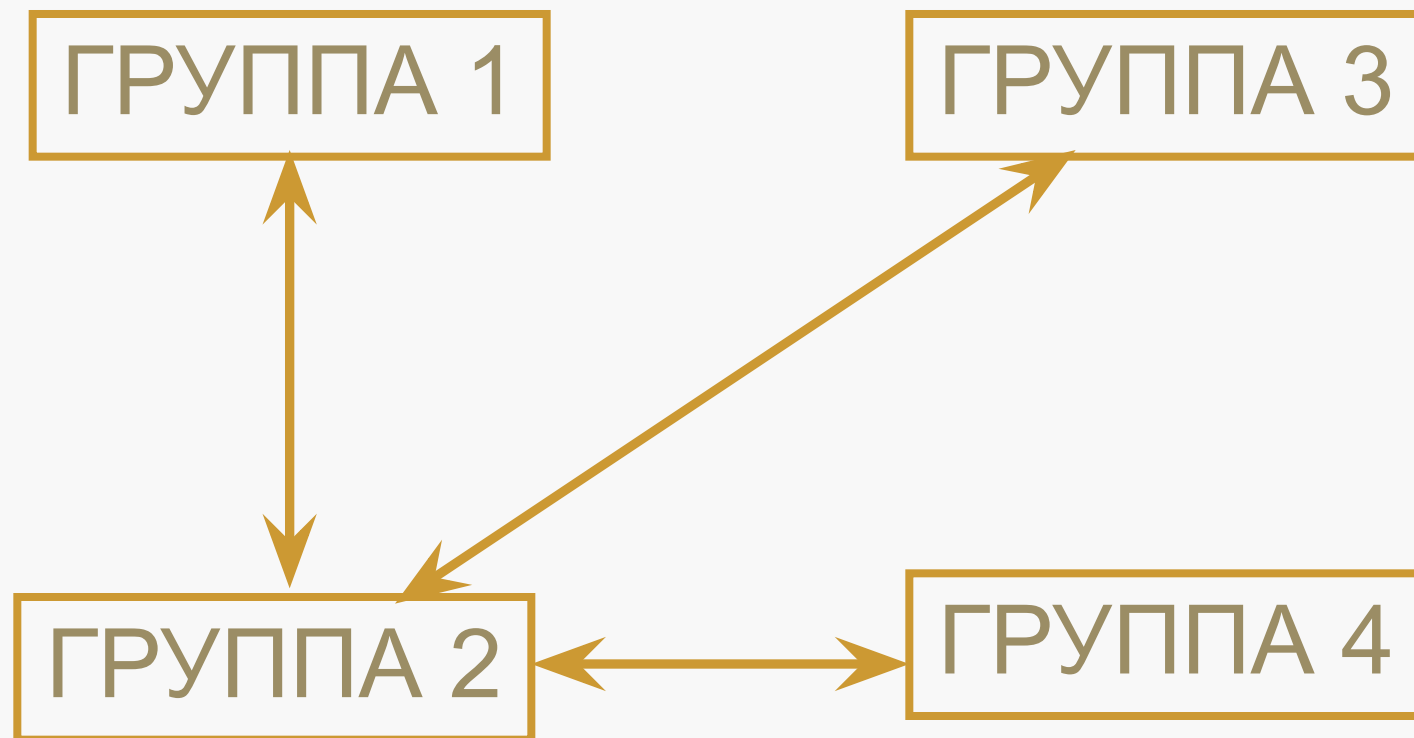
Кому...	lamsh1@moris.ru
Копия...	marashov_d@mail.ru
Тема:	Проверка связи

Здравствуйте. Это просто проверка связи. Просим Вас ответить, пожалуйста.

Схема функционирования E-mail



Игра «Электронная почта»



Сканворд

А	Д	Р	Е	С	А	Т	Х
Д	О	М	Е	Н	Х	Н	Х
З	Х	С	Е	Р	В	Е	Р
Е	Х	С	Е	Р	В	И	С
В	М	Е	Д	О	М	Л	Н
З	О	Ц	Ь	Л	О	К	А
К	И	Ф	А	Р	Т	Х	Е
А	Н	И	Ш	Л	Ю	З	С

Домашнее задание

1. § 2, 3;
2. Основные записи сделать в тетрадь;
3. Творческое задание: придумать кроссворд (с вопросами) на тему «Аппаратное обеспечение сети. Электронная почта»