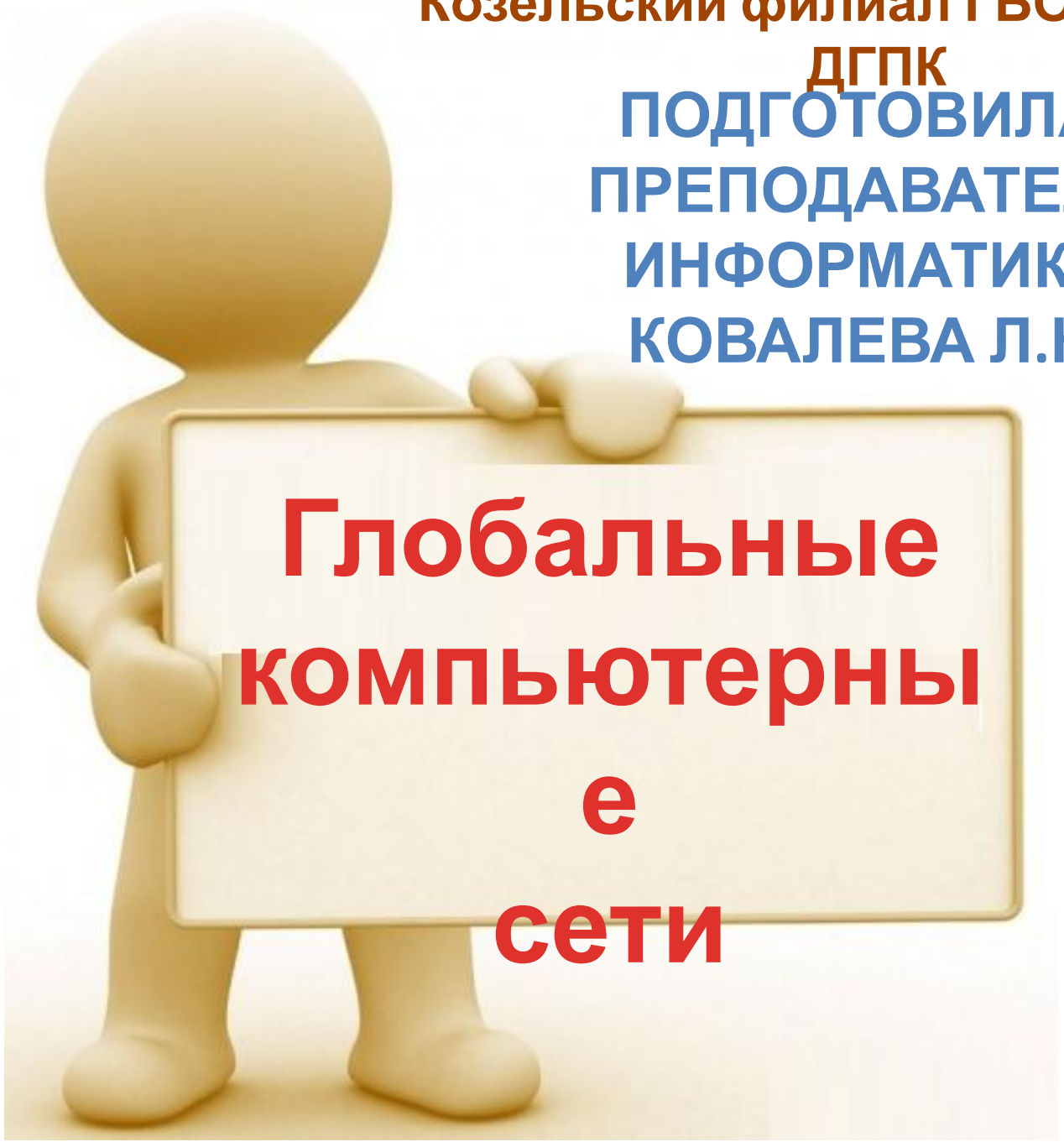
Козельский филиал ГБОУ СПО МО ДГПК

ПОДГОТОВИЛА:
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ ИНФОРМАТИКИ
КОВАЛЕВА Л.Н.



Глобальные компьютерные сети

Компьютерная сеть — система двух или более компьютеров, связанных каналами передачи информации.

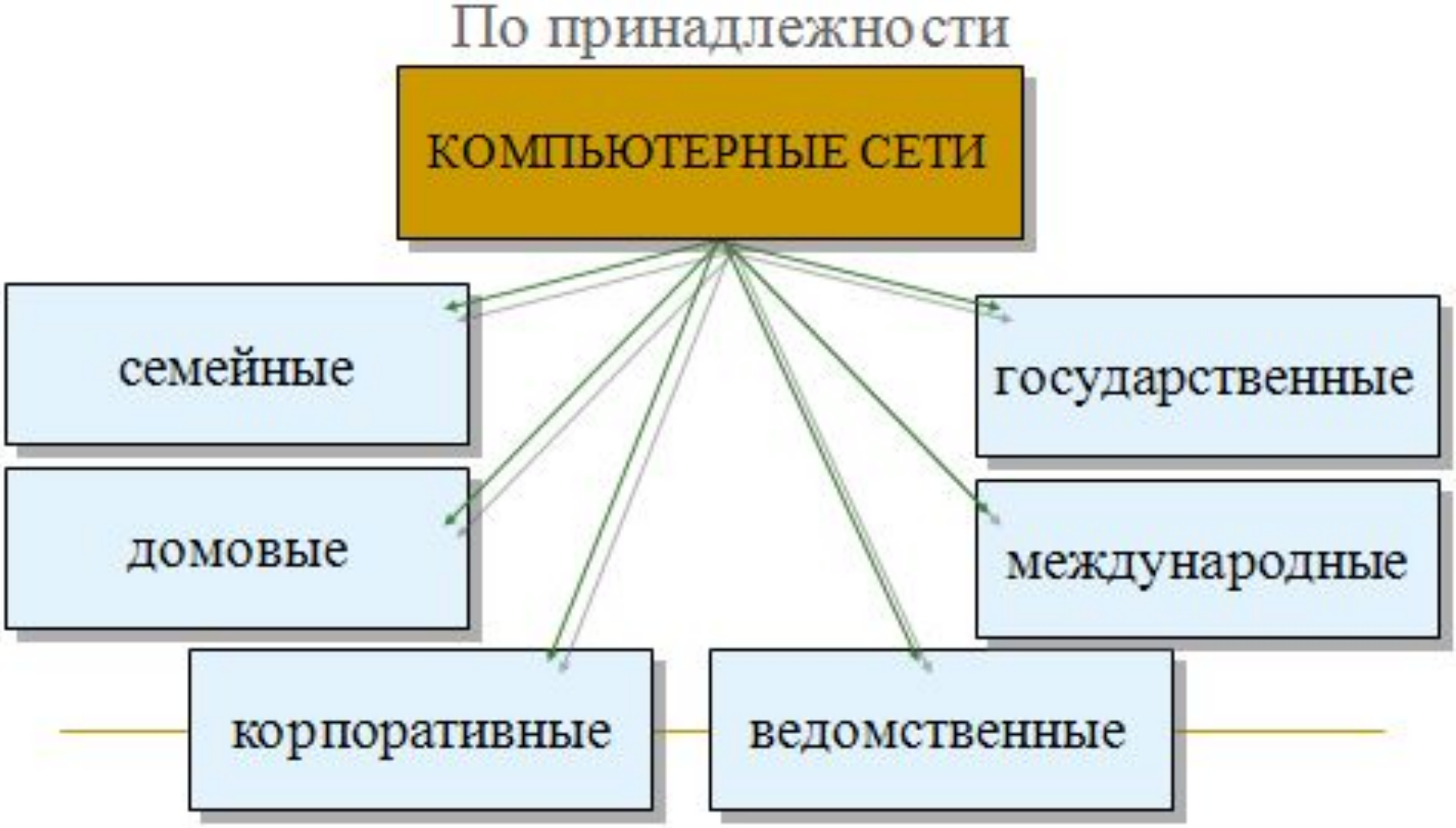
Все многообразие компьютерных сетей можно классифицировать по группе признаков:

- территориальная распространенность;
- ведомственная принадлежность;
- скорость передачи информации;
- тип среды передачи;

Классификация компьютерных сетей

По территориальной распространенности

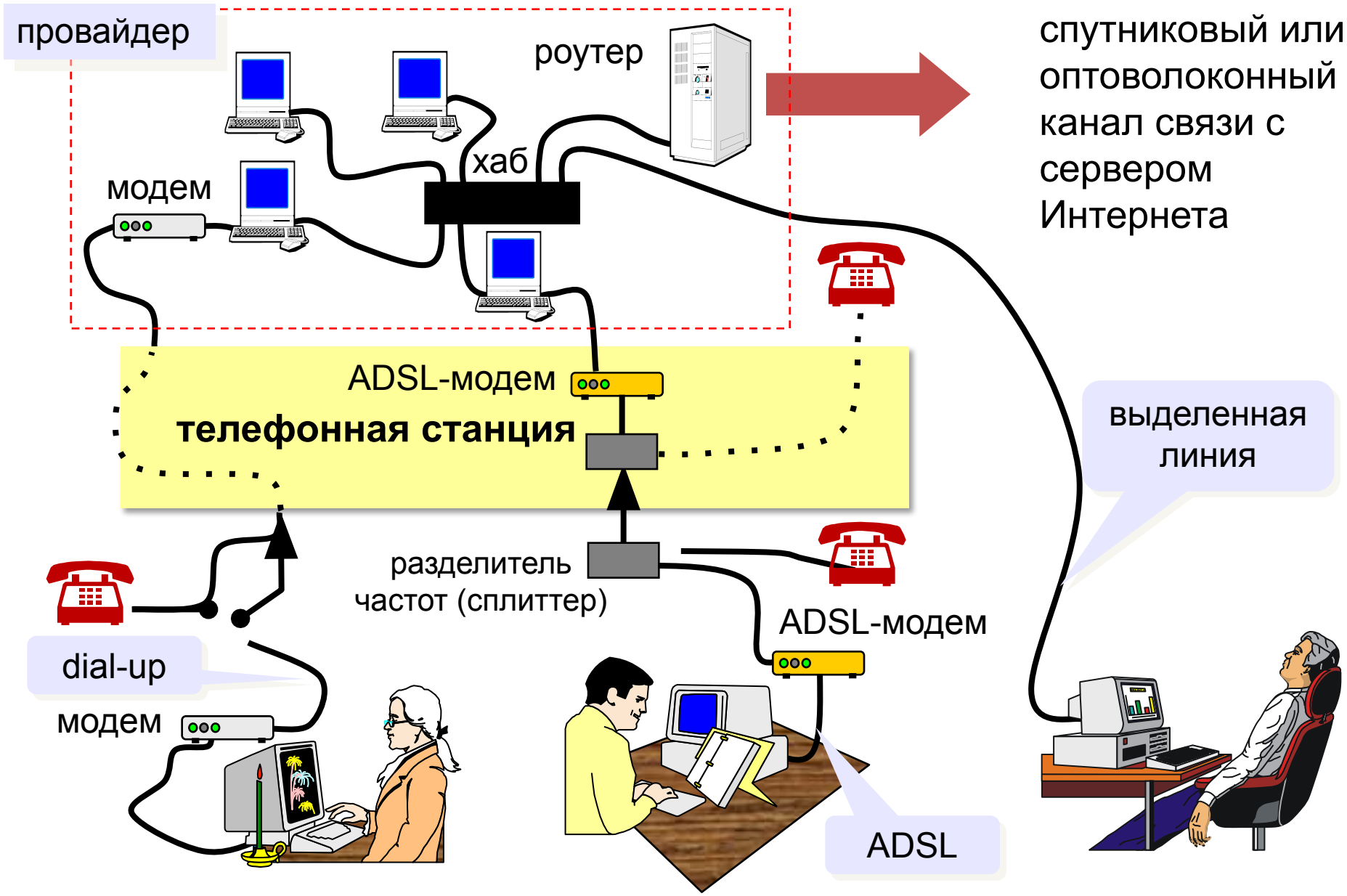
Классификация компьютерных сетей



Классификация компьютерных сетей

По скорости передачи информации

Подключение к Интернету



Локальные сети не позволяют обеспечить совместный доступ к информации пользователям, находящимся, например, в различных частях города. На помощь приходят региональные сети, объединяющие компьютеры в пределах одного региона (города, страны, континента).

Региональная сеть – компьютерная сеть в пределах одного региона.

Браузеры

Веб-обозреватель, браузер (от англ. Web browser) — программное обеспечение для просмотра веб-сайтов, то есть для запроса веб-страниц (преимущественно из Сети), их обработки, вывода и перехода от одной страницы к другой.

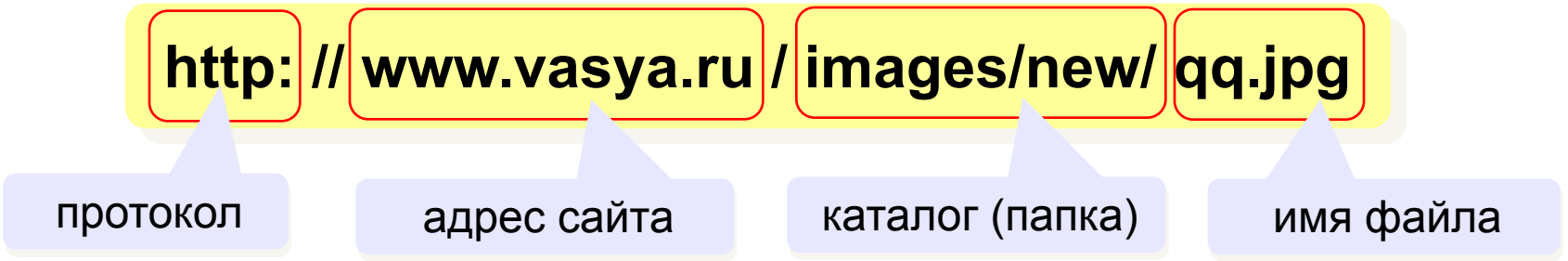
Большинство браузеров умеют также показывать оглавление FTP-серверов.

Самые популярные браузеры

1. **Windows Internet Explorer**
2. **Mozilla Firefox**
3. **Opera**
4. **Google Chrome**
5. **Safari**

Адрес документа в Интернете

URL (*Uniform Resource Locator*) – универсальный адрес документа в Интернете.



http: // www.vasya.ru

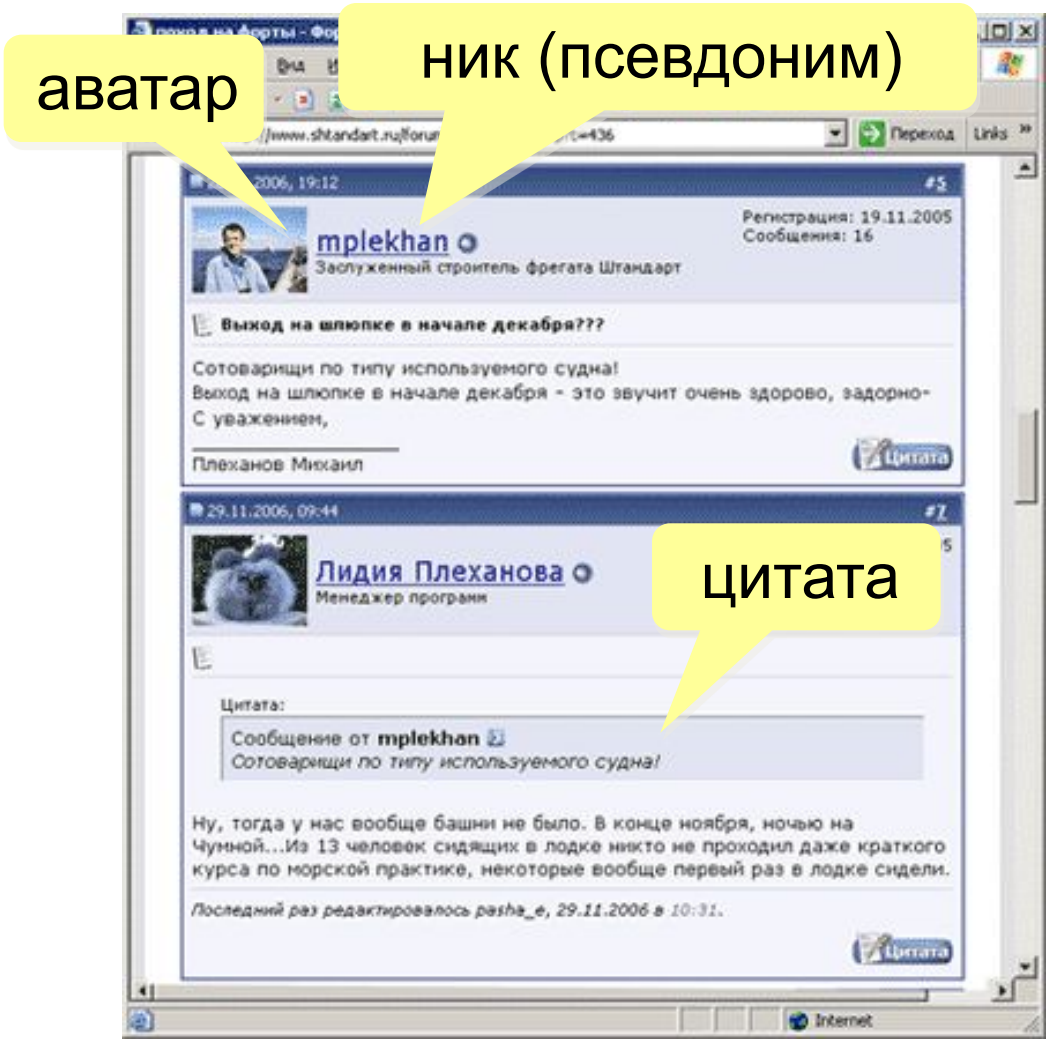
главная страница сайта: **index.html, index.htm**

ftp: // files.vasya.ru / pub / download / qq.zip

файл на FTP-сервере

Форумы (телеконференции)

Форум (телеконференции, конференция) – дискуссия в форме обмена сообщениями.



Ник (англ. *nickname*) – прозвище, псевдоним.

Модератор (администратор) – участник конференции, который имеет право удалять сообщения за:

- *off-topic* (посторонние сообщения, реклама)
- оскорбление участников
- нецензурную брань

Общение в реальном времени (*online*)

ICQ (англ. *I Seek You*), «аська», Интернет-пейджер.

Регистрация: www.mirabilis.com, номер 23456789

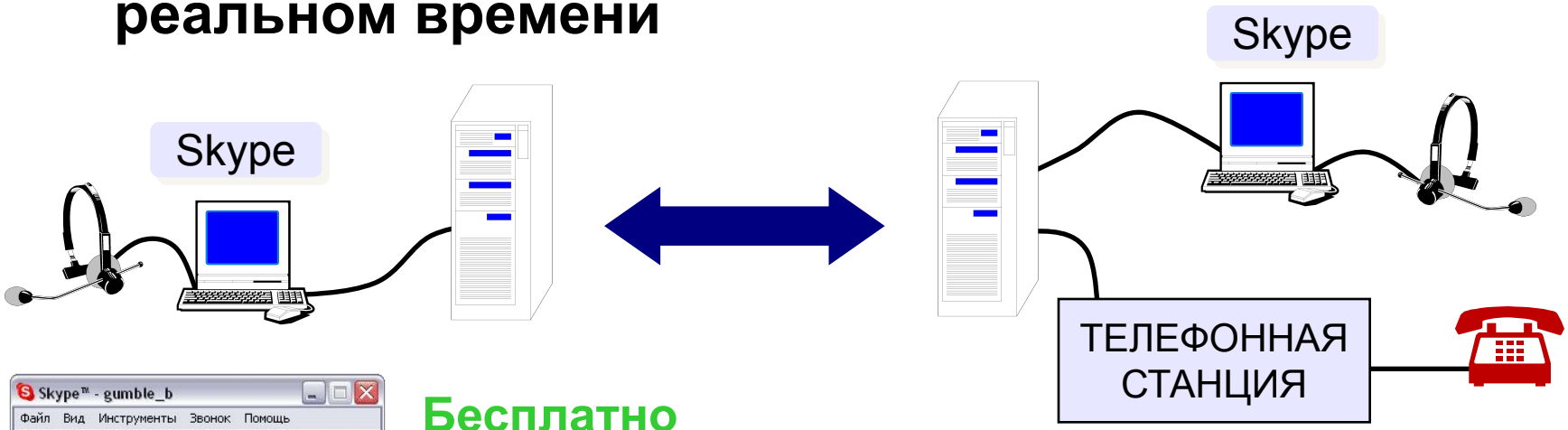
Возможности:

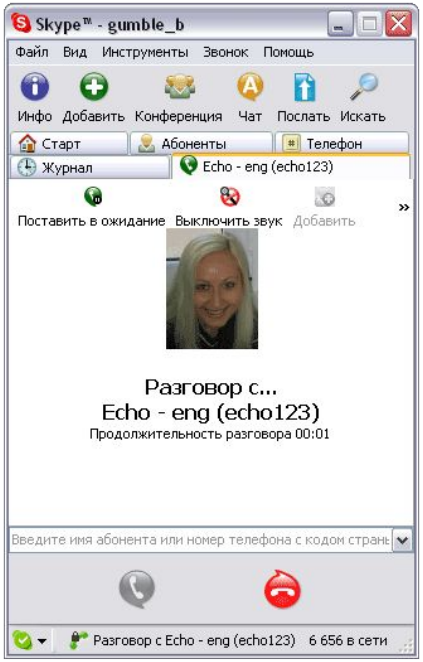
- диалог
- обсуждение в группе
- обмен файлами

Русская версия icq.rambler.ru

Интернет-телефон

Skype (www.skype.com, www.skype.ru) разговор в реальном времени





Бесплатно

- Звонки *Skype – Skype*
- Пересылка сообщений и файлов
- Групповые и индивидуальные чаты
- Видеоконференции

За плату

- Звонки на стационарные и мобильные телефоны
- Прием звонков с обычных телефонов в *Skype*
- Отправка и получение голосовых сообщений и SMS

Этика в Интернете

Терпимость:

- не подавлять высказывания других
- не беспокоить других и не угрожать им

Этика доверия:

- не распространять высказывания, изображения и мнения других без их согласия
- не искажать факты, свои и чужие мнения
- не запрашивать и не передавать информацию, созданную путем принуждения
- предупреждать, если информация может быть неверно оценена наивным лицом