

## 5. Общение в сети Интернет

### 5.1. ФОРУМЫ, БЛОГИ, СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

Под *общением в реальном времени*, как правило, понимают такой процесс обмена информацией, при котором у общающихся имеется возможность получать ответные сообщения с минимальной задержкой. Вообще, конечной целью работы любых средств коммуникации является как можно более близкая имитация обычного разговора.

Социальный сетевой сервис — виртуальная площадка, связывающая людей *в сетевые сообщества* с помощью программного обеспечения, компьютеров, объединенных в сеть (*Интернет*) и сети документов (*Всемирной паутины*).

*Сетевые социальные сервисы в настоящее время стали основным средством:*

- общения, поддержки и развития социальных контактов,
- совместного поиска, хранения, редактирования и классификации информации;
- обмена медиаданными,
- творческой деятельности сетевого характера,
- индивидуального и коллективного планирования (расписание, встречи).

#### Социальные сети

**Социальная сеть** направлена на построение сообществ в Интернете из людей со схожими интересами и/или деятельностью. Связь осуществляется посредством сервиса внутренней почты или мгновенного обмена сообщениями.

#### *Крупнейшие социальные сети*

##### **Русскоязычные:**

В Контакте  
Одноклассники.ru  
Мой Круг

##### **Англоязычные:**

Facebook  
Last.fm  
MySpace

*Сетевые сервисы объединяет общий сценарий поведения пользователей.*

- Создается личная страница, где указываются свои данные (дата рождения, место жительства, ФИО и т.п.)
- Пользователь добавляет себя в социальные группы: места учебы, отдыха, работы, службы, группы по интересам.
- Ищутся знакомые по группам или вне групп и добавляются «в друзья».
- С друзьями или новыми знакомыми ведется переписка с помощью обмена внутренними сообщениями.
- Пользователями просматриваются, комментируются и оцениваются фотографии, видео и аудио, заметки, вакансии (и др. в зависимости от сервиса).
- Все изменения информации о друзьях и действия друзей и групп можно отслеживать с помощью ленты событий.
- Доступ к социальным сетям может осуществляться только зарегистрированными пользователями.

## 5. Общение в сети Интернет

**В Контакте** — социальная сеть, российский аналог сервиса **Facebook**, самый посещаемый сайт России и Украины, 24-й в мире. Ежедневно этот сайт посещают более 7 000 000 человек.

### *Особенности сайта:*

- Возможность публикации видео и аудиозаписей. Неограниченное количество фотографий и фотоальбомов.
- Организация встреч и групп по интересам.
- Возможность отметить на фотографии или видео человека, с помощью специального инструмента и другие особенности.
- Особенно популярен среди молодежи.

**Одноклассники.ру** — позиционируется как крупнейшая социальная сеть в Рунете. Одноклассники действительно имеют наибольшее количество зарегистрированных пользователей. Чтобы стать участником этой сети, нажмите на зеленую кнопку «Регистрация» на главной странице и заполните регистрационную форму.

На следующем экране введите свой адрес электронной почты и щелкните по ссылке «указать»

Следующие два шага — поиск друзей и добавление фотографии — лучше пропустить. Это можно будет сделать, когда ваш аккаунт будет активирован.

моя страница

Поздравляем, теперь у вас есть своя страничка на Одноклассниках!  
А чтобы ваши друзья были легче нашли вас на сайте, поделитесь информацией о себе.

Образование → Друзья → Фотография → Защита профиля

### Образование

Чтобы найти старых товарищей по школе или вузу, выберите тип учебного заведения и укажите город, в котором вы учились.

**Среднее/специальное**

Город:

Школа:

**Вы добавили**

Бюфм ТГУ  
Россия, Томь: 1976—1981  
21 школа  
Россия, Томь: 1966—1976

**Высшее**

Город:

Институт:

---

моя страница

Образование → Друзья → Фотография → Защита профиля

### Фотография

Друзья будут проще узнавать вас на Одноклассниках, если вы добавите свою фотографию!

Для завершения регистрации щелкните по ссылке «Активировать бесплатно», а в следующем окне введите реальный номер своего сотового телефона.

**Шаг 1** Введите эл. почту

**Шаг 2** Укажите место учебы

**Шаг 3** Добавьте фотографию

**Шаг 4** Активируйте профиль

Вы получите полный доступ к возможностям сайта после бесплатной активации своего профиля.

Общение с друзьями и одноклассниками

Общение в группах с людьми, имеющих с вами общие интересы

Неограниченное количество фотографий и фотополосов

Игры, развлечения и многое другое

## 5. Общение в сети Интернет

### Бесплатная активация

Для активации своей страницы введите номер мобильного телефона, на который вам будет выслан бесплатный SMS с кодом подтверждения.

Страна оператора: **Россия** [Сменить страну](#)

10 цифр

+7

[Отправить](#)

[Отменить](#)

Через несколько минут на указанный номер поступит смс с кодом активации, который надо будет ввести в окне по слову «4 цифры».

### Бесплатная активация

SMS-сообщение с кодом отправлено на телефон +79224567382.  
Обычно оно приходит в течение 3-х минут.  
Если вы уже получали код, то можете использовать его еще раз.

4 цифры

[Запросить код ещё раз](#)

[Активировать](#)

[Отменить](#)

На этом ваша регистрация в сети одноклассники закончена. Теперь вы можете указать свои места учебы и найти друзей.

Социальная сеть позволяет вступить в группу по интересам или создать свою группу. Вступить в большинство групп можно, отправив запрос модератору группы. После одобрения запроса, вы получите доступ к информации, размещенной в группе, и можете начать общаться. Сейчас социальная сеть «Одноклассники» насчитывает тысячи различных групп по интересам. Среди них есть группы аквариумистов, любителей радио, гадания, дизайна и т.д.

[Найти](#) [Создать группу](#)

Например: [участники родители](#)

**Найденные группы**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 [следующая>](#)



Fashion City



Ландшафтный дизайн



Дизайн Интерьера



Ландшафтный дизайн



Архитектура и ди...



Дизайн Интерьеров



Ландшафтный диза...



ДИЗАЙН МЕБЕЛИ

- Мой круг** — проект компании Яндекс, создан для профессионального общения. Позволяет пользователям предлагать услуги (по большей части в сфере компьютерных технологий), запрашивать рекомендации у других пользователей, публиковать вакансии и резюме, создавать визитную карточку и импортировать ее в другие сервисы.

## Блоги

**LiveJournal, Живой Журнал**

**LIVE JOURNAL**

**Что такое ЖЖ?**

**Живой Журнал** — это возможность выразить себя, поделиться своим опытом и эмоциями с друзьями и всем миром.

Вы можете поделиться своими мыслями, идеями, планами, фотографиями, видео, музыкой, рисунками и многим другим.

**Журнал** **Группы** **Мои друзья** **Мои контакты** **Мои заметки**

**Сайт LiveJournal**

1. Главная страница — это место, где вы можете увидеть последние заметки своих друзей и подписчиков.

2. Журнал — это место, где вы можете написать свою заметку.

3. Группы — это сообщества людей с общими интересами.

4. Мои друзья — это список людей, которых вы добавили в друзья.

5. Мои контакты — это список людей, которых вы добавили в контакты.

6. Мои заметки — это список заметок, которые вы написали.

**URL: [www.livejournal.com](http://www.livejournal.com)**

Для блогов характерна возможность публикации отзывов (т.н. «комментариев», комментов) посетителями. Она делает блоги средой сетевого общения, имеющей ряд преимуществ перед электронной почтой, группами новостей, веб-форумами и чатами. Популярны сервисы блогов России (по мнению сервиса Яндекс. Блоги): LiveJournal; Блоги@Mail.Ru; LiveInternet; Живой журнал.

## 5. Общение в сети Интернет

---

### Живой журнал (ЖЖ)

Предлагает обычный для блогов набор функций: возможность публикации записей, их комментирования читателями; также есть удобные дополнительные функции, многие из которых доступны бесплатно любому желающему. До недавнего времени отличался отсутствием обязательной рекламы в бесплатных блогах.

Возможность добавлять других пользователей ЖЖ в свой список чтения (так называемую френдленту) благоприятствует образованию социальных сетей. Поддерживается ведение коллективных блогов — ЖЖ-сообществ.

В Рунете Живой журнал обрел феноменальную популярность, причем в качественном плане состав русского ЖЖ также необычайно разнообразен. Свои ЖЖ есть у многих известных в России людей, а также у партий, общественных движений и организаций.

**Блоги@mail.ru** — бесплатная блог-платформа для ведения блогов в рамках портала mail.ru. Веб-сервис запущен 24 ноября 2005 года. Предоставляет возможности ведения блога любому пользователю, получившему почтовый ящик в доменах mail.ru, list.ru, bk.ru, inbox.ru. Аналогично LiveJournal пользователи могут выстраивать социальные связи, создавать сообщества и т.д.

### Сервис LiveInternet предоставляет следующие возможности:

- Добавлять сообщения в дневник, как через веб-интерфейс, так и с помощью программных клиентов, по электронной почте или SMS.
- Добавлять в свои сообщения изображения, голосования, информеры (погода, ТВ-программа), закачивать различные типы файлов наиболее удобным образом, использовать до 12 своих аватаров.
- Читать обновления в выбранных дневниках, а также любых других RSS-каналах: через ленту друзей в Интернете, через подписку по почте, в программных клиентах.
- Использовать интегрированные сервисы фотоальбомов, видео- и аудиозаписей, форумов, знакомств и личных сообщений между пользователями. К дневнику можно подключить веб-камеру.

Всего 90 сервисов наиболее популярны среди блоггеров, но помимо блогов на платформе существуют личные блоги на отдельном хостинге или движке. В Рунете существует более 300000 автономных блогов.

Можно сделать вывод, что блоги на данный момент один из наиболее популярных сервисов Веб 2.0. Число русскоязычных Интернет-дневников только за 2008 год выросло в 2,6 раза до 3,1 млн. подсчитали аналитики «Яндекса». И это еще далеко не предел, многие пользователи Интернета до сих пор не знают, что такое «блог», поэтому, на мой взгляд, количество блогов может вырасти еще как минимум в 4 раза.

### Форумы

Слово форум мы привыкли отождествлять с собранием людей, объединенных общими интересами. В Интернете форум представляет собой некое сообщество пользователей, существующее на тех же принципах. Основное отличие — форум в Интернете — это робот и работает 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

**Форум** — это инструмент для общения на сайте. Форум в Интернете позволяет пользователям обмениваться мнениями в любое удобное время. Все сообщения сохраняются и их можно всегда посмотреть, ответить на сообщения других участников и начать собственную тему.

Представьте, что вы находитесь в большой аудитории, и тема обсуждения известна заранее. В аудитории есть доска и флوماстеры. Любой из вас может прочитать, что написали другие, и написать кому-нибудь ответ, или создать новую тему. Все записи сохраняются, вы можете участвовать в дискуссии в любое время и можете ответить на сообщение, которое оставлено час, день или год назад.

Форумы бывают общими, где участники объединены территорией, (например форум города Тюмени), возрастом, и тематическими, посвященными конкретной теме.

Для начала нужно найти форумы, которые отвечают вашим интересам. Такие форумы могут быть на тематических сайтах или существовать отдельно. Теперь надо внимательно изучить форум. При выборе форума нужно обратить внимание на даты последних сообщений, если даты свежие, вчера, сегодня, то можете смело пользоваться этим форумом — он живой, интересный и посещаемый. Если даты постов старые... не теряйте время, там все умерло задолго до вашего прихода.

<http://www.detkityumen.ru/forum/>

Тема	Автор	Ответов	Последнее
ТЮМЕНСКИЕ НОВОСТИ 2011! ПРИЕМ ЗАЯВОК!!!	Лелик	242	20.04.2011 17:36 Maryja
О работе сайта	Elena	497	20.04.2011 17:00 Gordua
Второй городской Чемпионат полдунков 23 апреля!	Elena	122	20.04.2011 15:55 Elena
Помогите Даше Лукинички!	Ginger	190	20.04.2011 14:59 rihka
Помогите Даше Лукинички!	Ymaka	470	20.04.2011 13:54

<http://www.nashgorod.ru/forum/>

Темы	Сообщений	Последнее сообщение
Конкурс "Мисс НашГород - 2011"	9	6977
Поговорим обо всем на свете	2789	181234
Флудить разрешается	161	324215
Работа в Тюмени	1415	9604
Уголок потребителя	461	24648
Что? Где? Почему?	2271	17206
Совместные покупки	70	537
Новости	7805	80810
Бюро находок	303	1030

### 5.2. IP-ТЕЛЕФОНИЯ. SKYPE.

**IP-телефония (Интернет-телефония)** — технология, использующаяся в Интернете для передачи речевых сигналов.

Услуги IP-телефонии — это возможность совершать внутренние, междугородные и международные звонки в любое время с любого компьютера или телефона, подключенного к Интернету.

При разговоре наши голосовые сигналы преобразуются в сжатые пакеты данных, которые посылаются через Интернет другой стороне. Достигнув адресата, они декодируются в голосовые сигналы оригинала.

К достоинствам IP-телефонии относятся ее дешевизна, надежность, высокая скорость связи и простота использования. Она использует самую передовую технологию сжатия наших голосовых сигналов и полностью использует емкость телефонных линий. Поэтому пакеты данных от разных запросов и даже различные их типы могут перемещаться по одной и той же линии в одно и то же время. Для того чтобы воспользоваться услугами IP-телефонии, достаточно иметь

- компьютер с выходом в Интернет;
- программу IP-телефонии;
- звуковую карту;
- микрофон и наушники.

***Голосовая связь через IP-сеть может осуществляться различными способами.***

**Компьютер и компьютер.** Для реализации самого раннего и простого способа IP-телефонии необходимы два компьютера со звуковыми картами, системами ввода/вывода звуковой информации (колонки, микрофон).

**Компьютер и телефон.** Абонентам необходимо иметь, с одной стороны, компьютер со звуковой картой, системы ввода/вывода звука, с другой, — обычный телефон, находящийся в любой точке планеты. При таком наборе технических средств абонентам проще пользоваться услугой, чем в первом случае.

**Телефон и телефон.** Абоненту не нужно никакого специального оборудования, только обычный телефон. Качество связи сопоставимо с качеством при обычном телефонном разговоре, так как компанией используются выделенные каналы связи.

***Приведем некоторые программы, с помощью которых можно выполнять звонки:***



WINDOWS MESSENGER  
X-LITE  
SKYPE  
SJPHONE  
LINPHONE  
ASTERISK  
INTERNET PHONE 5

В ситуациях, когда сложно угадать фрагменты фраз, программы IP-телефонии позволяют передать информацию в текстовом виде. В современных программах появились ***разнообразные дополнительные возможности в режиме компьютер — компьютер, такие как:***

- передача изображения с видеокамер собеседников;
- обмен файлами;
- текстовый режим общения;
- возможность рисовать на общей доске;



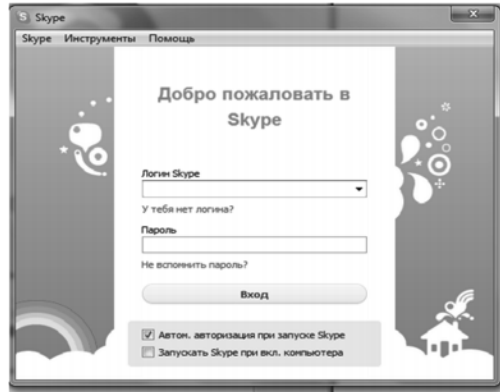
- конференции (одновременное общение более чем двух собеседников);
- совместное использование приложений;
- голосовая почта;
- вызов с веб-страницы.

Skype (читается Скайп) — бесплатное программное обеспечение, обеспечивающее шифрованную голосовую связь через Интернет между компьютерами, а также платные услуги для связи с абонентами обычной телефонной сети.

Возможна организация конференц-связи (до 25 абонентов, включая инициатора), передача текстовых сообщений и файлов, а также видеосвязь при наличии веб-камер (в настоящее время при использовании стандартного клиента — до двух абонентов, а при использовании подключаемых модулей сторонних производителей их число ограничено лишь пропускной способностью канала).

Скачать Skype можно по адресу <http://skype.com>.

За все звонки на стационарные и мобильные телефоны, оплаченные средствами со счета в Skype, взимается плата за соединение. Плата за соединение взимается в выбранной пользователем валюте.



## Skype. Регистрация

Для регистрации нового пользователя Skype, откройте программу Skype и нажмите на ссылку - *У вас нет логина?*

Откроется мастер регистрации Skype. Заполните поля - *Выберите логин для Skype / Пароль / Повторите пароль*, заполните поле - *Эл. адрес* (Используйте реальный адрес. Если Вы забудете пароль, он будет выслан на адрес указанный при регистрации). Нажмите — *Я согласен создать учетную запись*

В следующем окне заполните личные данные и нажмите ОК.

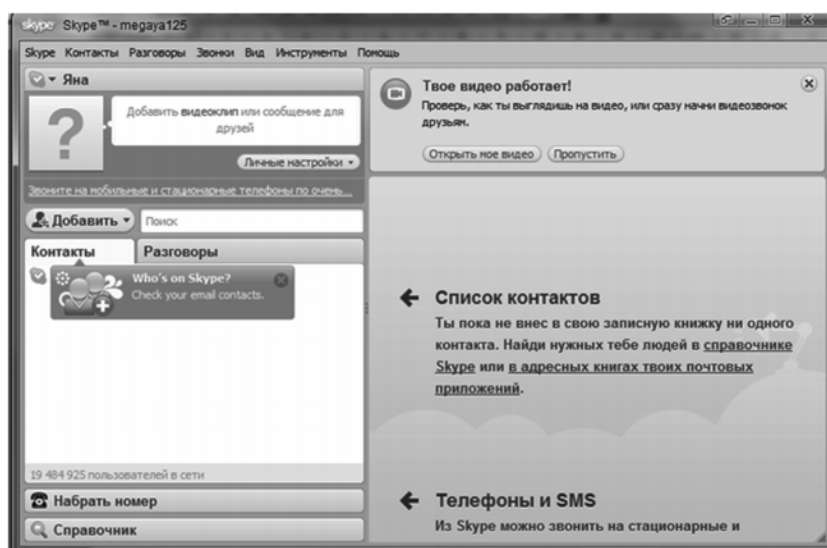
## 5. Общение в сети Интернет

The screenshot shows the 'Настройка досье пользователя Skype' (Skype user profile settings) window. It includes fields for 'Страна/регион' (Country/region) with a dropdown menu showing 'Россия', 'Город' (City) with a text input field, and 'День рождения' (Date of birth) with dropdowns for month ('Октябрь') and year ('1900'). There is a checkbox for 'Автом. авторизация при запуске Skype' (Automatic login when starting Skype). On the right, there are two informational notes: one about profile information being visible to contacts and another about mobile phone numbers being visible to contacts. An 'OK' button is at the bottom right.

После завершения регистрации, программа Skype откроется автоматически. Вы можете узнать, как звонить, проверить звук или войти в программу.



Чтобы начать звонить или писать добавьте абонентов скайп в список контактов, нажать кнопку **Добавить**. Найти абонента можно зная его имя и фамилию, логин в скайп или адрес его электронной почты.



Более подробная информация о возможностях располагается на сайте <http://www.skype.com>.