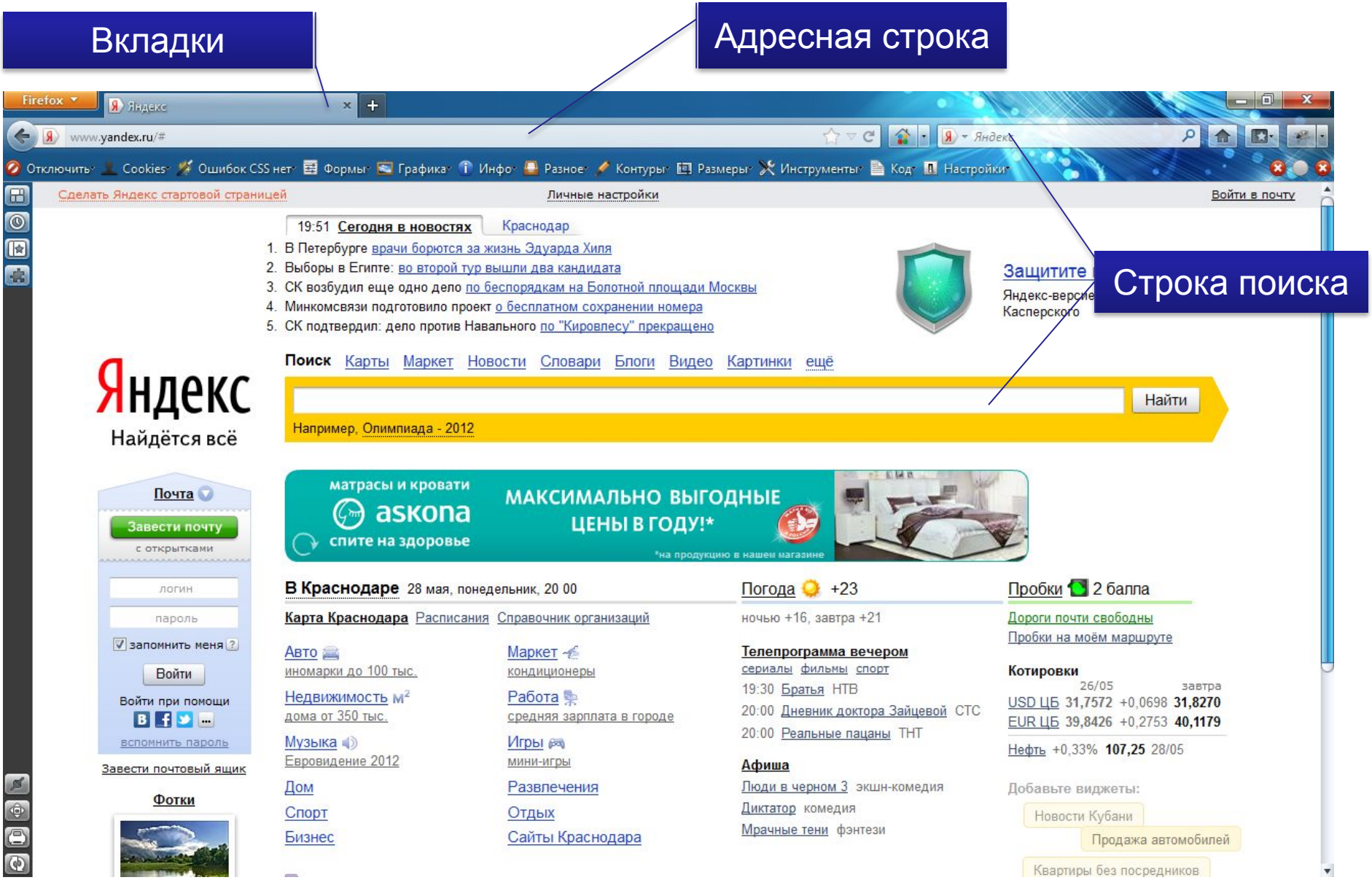
ИНТЕРНЕТ

- ПО для работы в интернете
- Адресация интернет
- Электронная почта
- Поиск в интернете
- Электронный документооборот

ПО для работы в Интернете

- **Браузеры** – для просмотра Web-страниц на экране
  - ***Internet Explorer*** – **бесплатно**
  - ***Mozilla Firefox*** – **бесплатно** *www.mozilla.org*
  - ***Opera*** – **бесплатно** *www.opera.com*
  - ***Safari*** – **бесплатно** *www.apple.com*
  - ***Chrome*** – **бесплатно** *http://www.google.com/chrome/*
- **Почтовые программы** – прием и отправка *e-mail*
  - ***Microsoft Outlook Express*** (в составе *Windows*)
  - ***Microsoft Outlook***
  - ***TheBat*** *www.ritlabs.com*
  - ***Mozilla Thunderbird*** – **бесплатно**

    www.mozilla-russia.org


Вкладки
Адресная строка
Строка поиска
Firefox
Яндекс
www.yandex.ru/#
Отключить
Cookies
Ошибок CSS нет
Формы
Графика
Инфо
Разное
Контуры
Размеры
Инструменты
Код
Настройки
Сделать Яндекс стартовой страницей
Личные настройки
Войти в почту
19:51 Сегодня в новостях
Краснодар
1. В Петербурге врачи борются за жизнь Эдуарда Хиля
2. Выборы в Египте: во второй тур вышли два кандидата
3. СК возбудил еще одно дело по беспорядкам на Болотной площади Москвы
4. Минкомсвязи подготовило проект о бесплатном сохранении номера
5. СК подтвердил: дело против Навального по "Кировлесу" прекращено
Защитите
Яндекс-версие
Касперского
Яндекс
Найдётся всё
Поиск Карты Маркет Новости Словари Блоги Видео Картинки ещё
Найти
Например, Олимпиада - 2012
Почта
Завести почту
с открытками
логин
пароль
запомнить меня
Войти
Войти при помощи
вспомнить пароль
Завести почтовый ящик
Фотки
матрасы и кровати
askona
спите на здоровье
МАКСИМАЛЬНО ВЫГОДНЫЕ ЦЕНЫ В ГОДУ!*
*на продукцию в нашем магазине
В Краснодаре 28 мая, понедельник, 20 00
Карта Краснодара Расписания Справочник организаций
Авто
иномарки до 100 тыс.
Маркет
кондиционеры
Недвижимость
дома от 350 тыс.
Работа
средняя зарплата в городе
Музыка
Евровидение 2012
Игры
мини-игры
Дом
Развлечения
Спорт
Отдых
Бизнес
Сайты Краснодара
Погода +23
ночью +16, завтра +21
Телепрограмма вечером
сериалы фильмы спорт
19:30 Братья НТВ
20:00 Дневник доктора Зайцевой СТС
20:00 Реальные пацаны ТНТ
Афиша
Люди в черном 3 экшн-комедия
Диктатор комедия
Мрачные тени фэнтези
Пробки 2 балла
Дороги почти свободны
Пробки на моём маршруте
Котировки
26/05 завтра
USD ЦБ 31,7572 +0,0698 31,8270
EUR ЦБ 39,8426 +0,2753 40,1179
Нефть +0,33% 107,25 28/05
Добавьте виджеты:
Новости Кубани
Продажа автомобилей
Квартиры без посредников

Адресация в интернете

Так же как и адрес дома в почтовой службе, адрес каждого компьютера в Интернете должен быть определен однозначно.

IP- адреса Интернета (IP-номер)

Уникальный код компьютера в сети Интернет состоит из четырех чисел со значениями от 0 до 255, разделенных точками (xxx.xxx.xxx.xxx). Такая схема нумерации позволяет иметь в сети более четырех миллиардов компьютеров.

Начало адреса определяет сеть, в которой расположен адресуемый компьютер, а крайний правый блок - компьютер в этой сети.

Адресация в интернете

DNS-адреса Интернета

Для удобства компьютерам в Интернете кроме цифровых адресов присваиваются собственные имена - доменная система имен (Domain Name System) или сокращенно DNS.

DNS-адрес вместо цифр содержит буквы, разделяемые точками на отдельные информационные блоки (домены).

Первым в DNS-адресе стоит имя реального компьютера с IP-адресом. Далее последовательно идут адреса доменов, в которые входит компьютер, вплоть до домена страны (для них принята двухбуквенная кодировка).

Адресация в интернете

Например, duma.ru:

duma - имя домена Государственной думы,
ru - страна Россия

Когда используется DNS-адрес, компьютер посылает запрос на DNS-сервер, обладающий соответствующей базой данных, DNS-сервер начинает обработку имени с правого конца влево, постепенно сужая поиск, определяя IP-адрес.

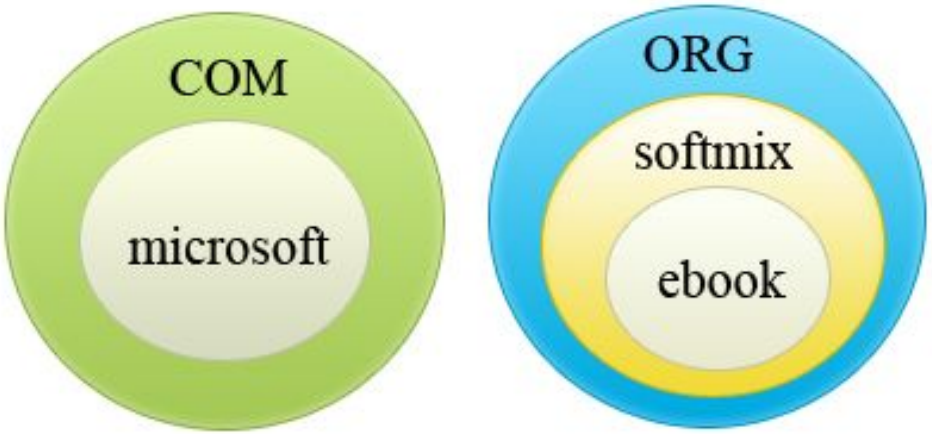
Таким образом, по DNS-имени можно определить эквивалентный IP-адрес.

Адресация в интернете

Некоторые имена доменов верхнего уровня

Административные	
com, biz	Коммерческая
edu	Образовательная
net	Коммуникационная
org, pro	Некоммерческая
name	Персональная
museum	Музей

Географические	
ru	Россия
us	США
uk	Великобритания
it	Италия
de	Германия
tv	Тувалу



http://www.edu.ru

протокол

Наименование сети

Имя сервера

Домен

Электронная почта

Электронная почта - это технология, которая предоставляет услуги по получению и пересылке электронных писем. Электронная почта по принципу работы и по составу элементов практически повторяет обычную почту.

Преимущества:

- Можно пересылать не только простой текст, но и произвольные файлы.
- Адреса электронной почты легко запоминаются и воспринимается человеком.

Недостатки:

- Невозможность гарантирования доставки конкретного письма.
- Возможна задержка доставки электронного письма.
- Наличие спама.
- Ограничение размера одного сообщения.

Электронная почта

Что же необходимо знать для работы с электронной почтой?

Необходимо наличие электронного адреса, для этого требуется зарегистрировать электронный адрес на ваше имя.

Чтобы получить доступ к электронным письмам нужно знать имя пользователя и пароль, без которого невозможно прочесть сообщение.

Пример электронного адреса

NAME@SERVER,

где NAME - это имя пользователя.

SERVER - это название почтового сервера, где регистрируют электронный адрес.

@ - «собака», предназначен для разделения имени пользователя и названия сервера.

Электронная почта

Лучшие почтовые серверы

	Rambler	Gmail	Mail.ru	qip.ru
Скорость	9/10	9/10	7/10	9/10
Функциональность клиента	10/10	10/10	7/10	7/10
Домен почты	@rambler.net	@gmail.com/@свой	@mail.ru/inbox.ru	@qip.ru
Место для писем	1 Гб	10 Гб	10 Гб	2 Гб
Возможности	Портал, поисковик, номер ICQ в придачу	Идеальный клиент, возможность прикрепления своего домена	Социальная сеть, множество клиентов для разных платформ	Портал, пейджер ICQ, mail.ru и т.д.

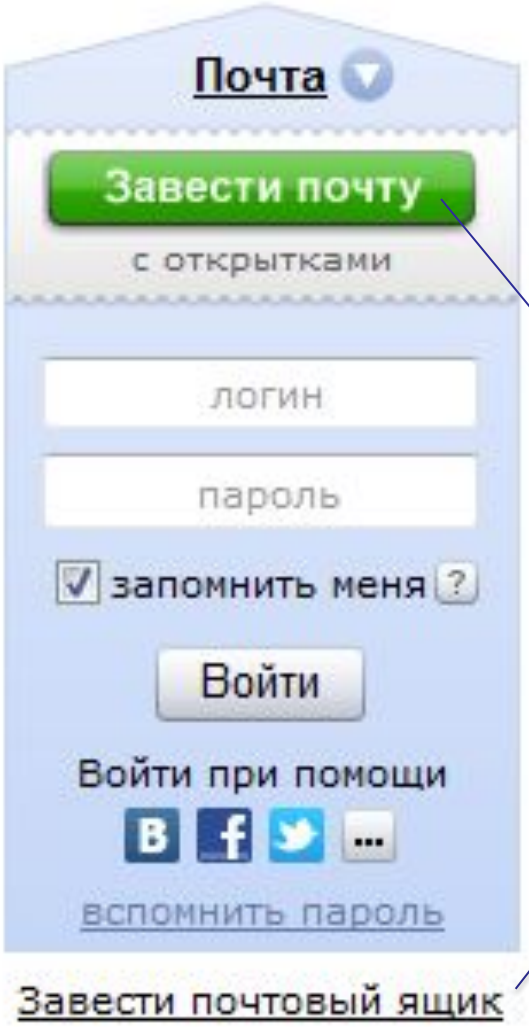
Электронная почта

«Корпоративная почта»

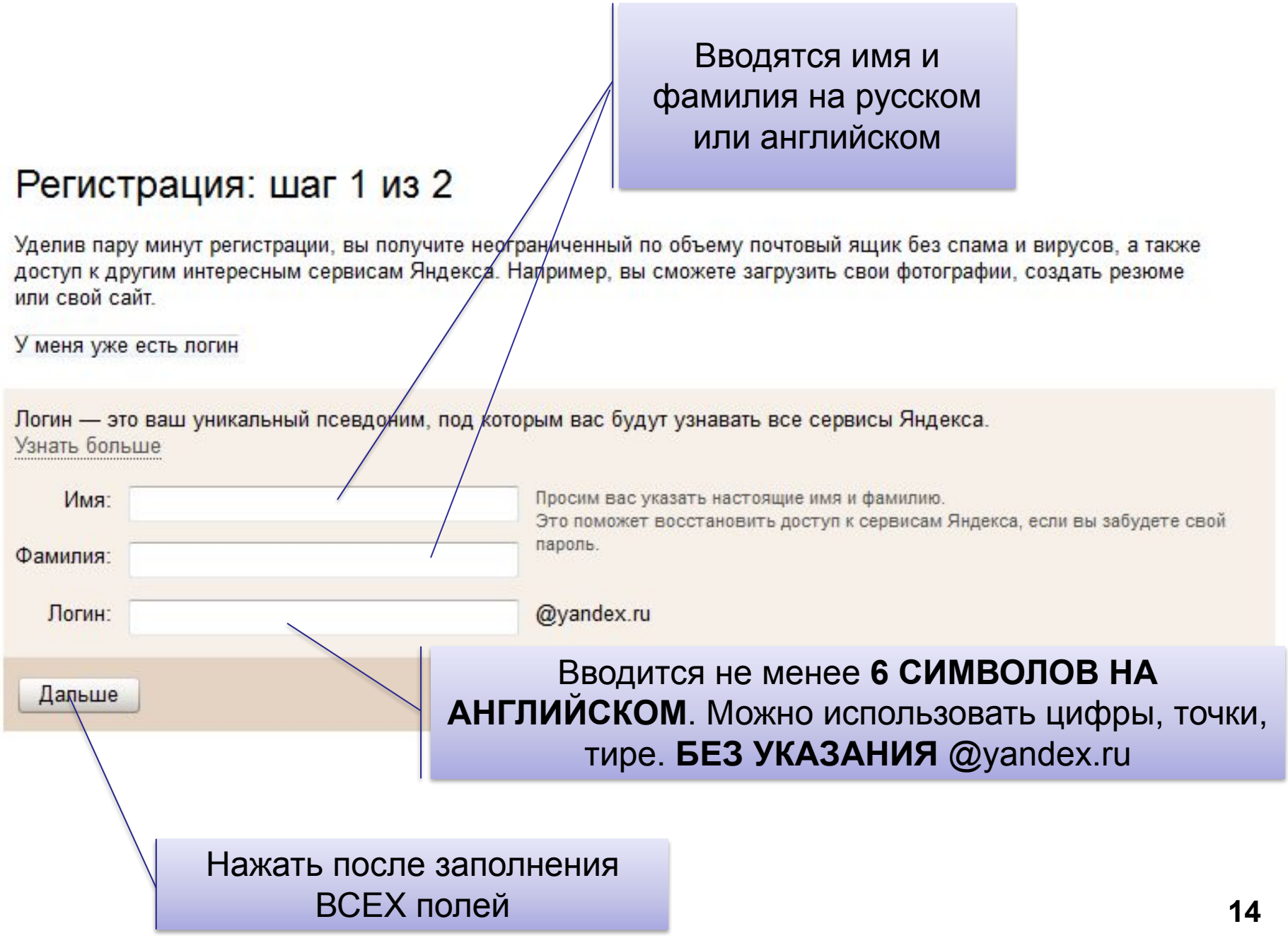
- это электронная почта, интегрированная с инструментарием эффективного информационного обмена, контроля и планирования в компании.

Данная услуга предназначена для бизнес-коммуникаций между сотрудниками компании. Расширенный функционал почтового интерфейса позволяет работать с расписанием, контактами, а также управлять постановкой и решением задач.

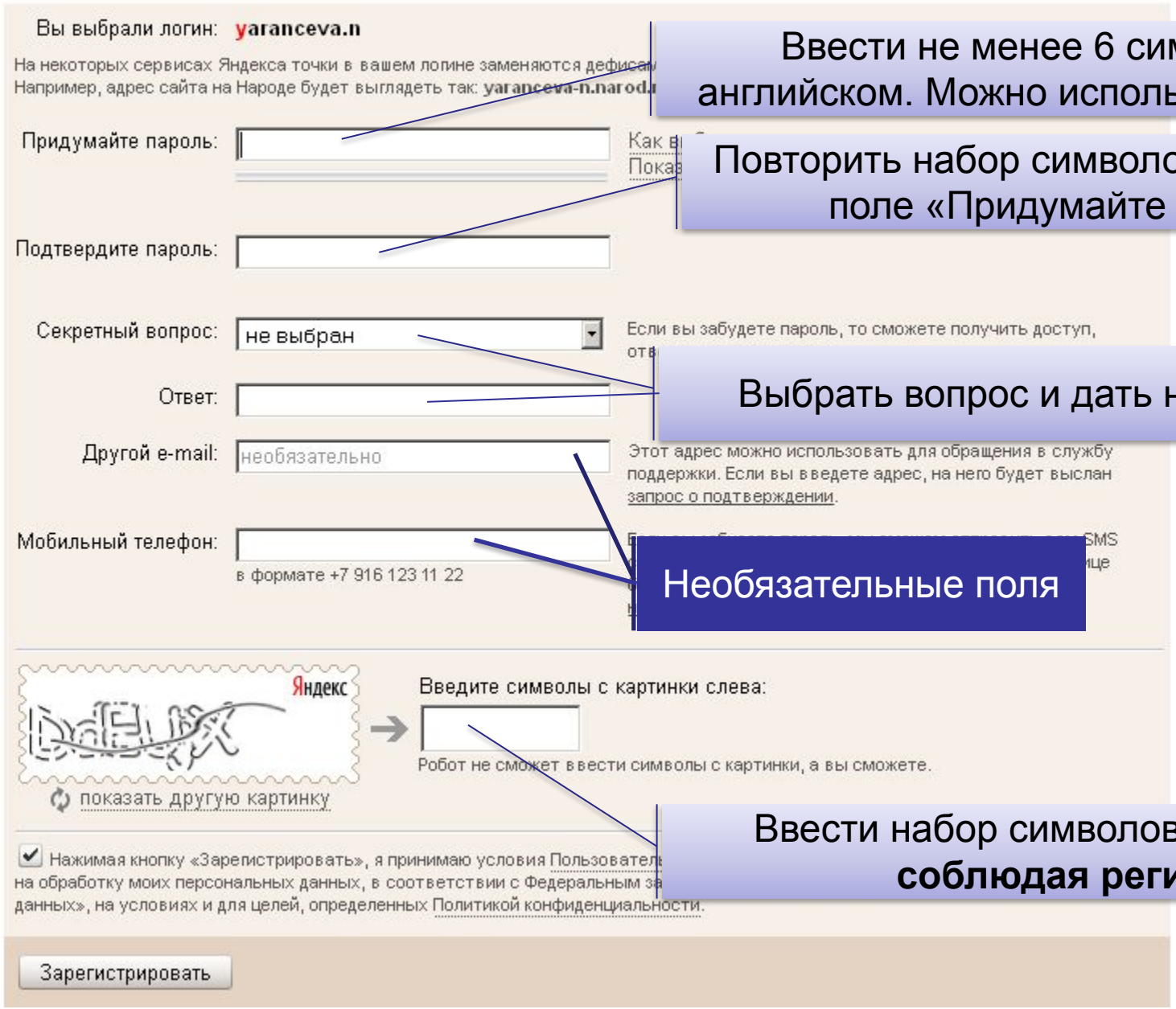
Благодаря единой почтовой среде, можно организовывать документооборот и обмен корреспонденцией между сотрудниками и сможете значительно повысить уровень работы всей компании.



Для регистрации нажать на одну из ссылок


Вводятся имя и фамилия на русском или английском
Регистрация: шаг 1 из 2
Уделив пару минут регистрации, вы получите неограниченный по объему почтовый ящик без спама и вирусов, а также доступ к другим интересным сервисам Яндекса. Например, вы сможете загрузить свои фотографии, создать резюме или свой сайт.
У меня уже есть логин
Логин — это ваш уникальный псевдоним, под которым вас будут узнавать все сервисы Яндекса.
Узнать больше
Имя:
Фамилия:
Просим вас указать настоящие имя и фамилию.
Это поможет восстановить доступ к сервисам Яндекса, если вы забудете свой пароль.
Логин:
@yandex.ru
Дальше
Вводится не менее 6 СИМВОЛОВ НА АНГЛИЙСКОМ. Можно использовать цифры, точки, тире. БЕЗ УКАЗАНИЯ @yandex.ru
Нажать после заполнения ВСЕХ полей

Регистрация: шаг 2 из 2



Ввести не менее 6 символов на английском. Можно использовать цифры

Повторить набор символов введенных в поле «Придумайте пароль»

Выбрать вопрос и дать на него ответ

Необязательные поля

Ввести набор символов с картинки, **соблюдая регистр**

Поиск в интернете

Для поиска информации используются специальные поисковые системы, которые содержат постоянно обновляемую информацию о местонахождении Web-страниц и файлов на сотнях миллионов серверов Интернета.

Поисковые системы содержат тематически сгруппированную информацию об информационных ресурсах Всемирной паутины в базах данных. Специальные программы-роботы периодически «обходят» Web-серверы Интернета, читают все встречающиеся документы, выделяют в них ключевые слова и заносят в базу данных Интернет-адреса документов.

Поиск в интернете

Поиск документа в базе данных поисковой системы осуществляется с помощью введения запросов в поле поиска.

Запрос должен содержать одно или несколько ключевых слов, которые являются главными для этого документа.

Поиск в интернете

Через некоторое время после отправки запроса поисковая система вернет список Интернет-адресов документов, в которых были найдены указанные ключевые слова.

Для того чтобы сузить список, можно в поле поиска ввести дополнительные ключевые слова или воспользоваться каталогом поисковой системы.

Одной из наиболее полных и мощных поисковых систем является Google (www.google.ru), в базе данных которой хранятся более 12 миллиардов Web-страниц, и каждый месяц программы-роботы заносят в нее 5 миллионов новых страниц. В Рунете (российской части Интернета) обширные базы данных, содержащие примерно по 200 миллионов документов, имеют поисковые системы Яндекс (www.yandex.ru) и Rambler (www.rambler.ru).

Поиск в интернете

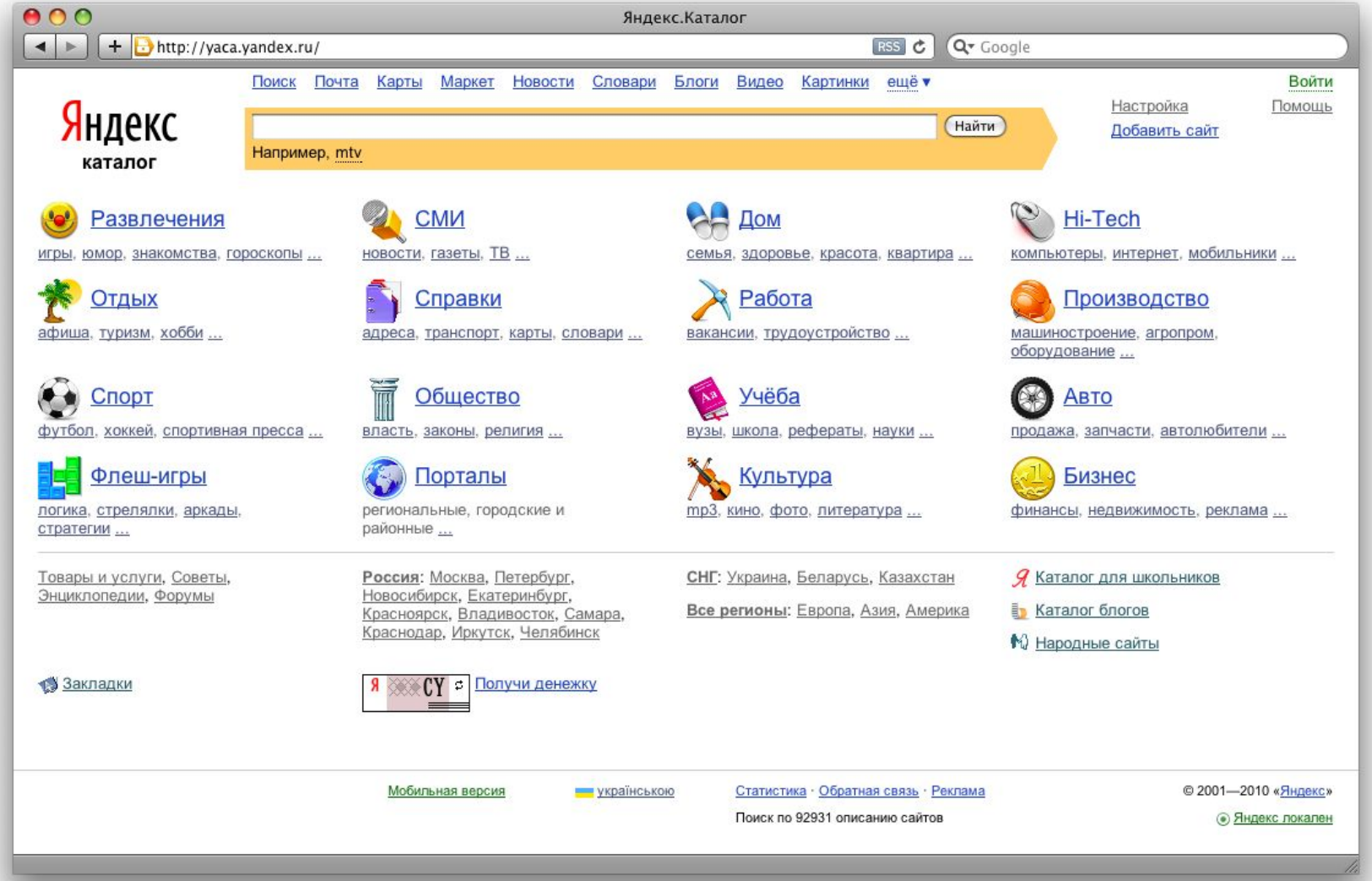
Поиск в иерархической системе каталогов.

В базе данных поисковой системы Web-сайты группируются в **иерархические тематические каталоги**, которые являются аналогами тематического каталога в библиотеке.

Тематические разделы верхнего уровня, например «Интернет», «Компьютеры», «Наука и образование» и т. д., содержат вложенные каталоги. Например, каталог «Интернет» может содержать подкаталоги «Поиск», «Почта» и др.

Поиск информации в каталоге сводится к выбору определенного каталога, после чего пользователю будет представлен список ссылок на Интернет-адреса наиболее посещаемых и содержательных Web-сайтов. Каждая ссылка обычно аннотирована.

Поиск в интернете



Электронный документооборот

Документооборот - комплекс работ с документами: приём, регистрация, рассылка, контроль исполнения, формирование дел, хранение и повторное использование документации, справочная работа.

Электронный документооборот (ЭДО) — единый механизм по работе с документами, представленными в электронном виде, с реализацией концепции «безбумажного делопроизводства».

Электронный документ (ЭД) — документ, созданный с помощью средств компьютерной обработки информации, который может быть подписан электронной подписью (ЭП) и сохранён на машинном носителе в виде файла соответствующего формата.

Электронная подпись (ЭП) — аналог собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации, обеспечивающим возможность контроля целостности и подтверждения подлинности электронных документов.

Электронный документооборот

Основные принципы:

- Однократная регистрация документа.
- Возможность параллельного выполнения операций, позволяющая сократить время движения документов и повышения оперативности их исполнения
- Непрерывность движения документа.
- Единая база документной информации, позволяющая исключить возможность дублирования документов.
- Эффективно организованная система поиска документа, позволяющая находить документ, обладая минимальной информацией о нём.
- Развитая система отчётности по различным статусам и атрибутам документов, позволяющая контролировать движение документов по процессам документооборота и принимать управленческие решения, основываясь на данных из отчётов.