|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Практическая работа. Использование тестирующих систем в учебной деятельности в локальной сети образовательного учреждения. Участие в онлайн тестировании.**    ***1. Цель работы:*** выработать практические навыки работы с форумами, регистрации, настройки и работы в системах    ***2. Оборудование, приборы, аппаратура, материалы:*** персональный компьютер с выходом в Интернет, инсталляторы программ Skype, ICQ, интернет-браузер.    ***3. Краткие теоретические сведения.***    **Форум** – это тематическое общение. В отличие от чата, на форуме обсуждают какую-то определенную тему. Можно сказать, что форум – это клуб по интересам. То есть форум – это такое место в Интернете, где собираются люди, которых объединяет одно увлечение или идея, и общаются на интересующую их тему. Они помогают друг другу советами и подсказками, обмениваются жизненным опытом, поддерживают друг друга.  Для того чтобы найти форум на интересующую тему, можно воспользоваться поисковой системой. Например, открыть сайт yandex.ru и напечатать в оранжевой строке поиска «форум интересующая тема». Например, «форум кошки».  Для общения в системе мгновенных сообщений ICQ каждому пользователю необходимо иметь специальный идентификационный номер, называемый ICQ UIN.  **ICQ** – служба передачи мгновенных сообщений в Интернете.  Регистрация в системе ICQ   1. Перейдите на страницу [**http://www.icq.com/join/ru**](http://infourok.ru/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.icq.com%2Fjoin%2Fru) 2. Перейдя на страницу регистрации ICQ, вы увидите стандартные поля, которые вы должны будете заполнить и после нажать кнопку Регистрация. Для успешной регистрации заполнять придётся все поля. Рекомендуем обращать внимание на всплывающие подсказки справа - они достаточно полезны при возникновении трудностей.    * имя, Фамилия - до 20 символов в каждое поле;    * адрес электронной почты может быть использован для входа в систему или восстановления забытого пароля;    * Пароль - у большинства при регистрации возникают проблемы с его выбором. Происходит это из-за того, что сервис ICQ установил некие рамки для вводимого пароля - он не может быть короче 6 и длиннее 8 символов включительно. Он может состоять из заглавных и строчных латинских букв и цифр;    * Дата рождения - эта информация необходима для большей безопасности вашего ICQ UIN, она будет доступна только вашим друзьям(изменить это правило можно в настройках приватности ICQ);    * Пол;    * Защита от роботов - 5-6 цифр, обычно раза с 2-3 получается распознать их.    * Заполнив все поля, нажмите кнопку Регистрация. 3. Если все поля были заполнены верно, вы увидите страницу, на которой написано, что для завершения процесса регистрации номера аськи нужно нажать на ссылку в письме и чуть ниже кнопку для перехода в свой почтовый ящик - жмите её. 4. В своей почте во Входящих должно появиться новое письмо от ICQ Support, откройте его и нажмите ссылку в этом письме. Обычно оно приходит в течение 10 минут. Если письмо так и нет во Входящих, поищите его во вкладке Спам. 5. Итак, вы перешли по ссылке, подтвердив тем самым регистрацию и теперь видите страницу, на которой вас информируют о том, что вы успешно зарегистрировались в ICQ. 6. Для того, чтобы узнать какой номер UIN вами зарегистрирован, нужно нажать Скачать в верхнем меню сайта и на открывшейся странице в правом верхнем углу вы увидите свою фамилию и имя. Кликнув по этой надписи и вы увидите какой ICQ номер вы только что зарегистрировали. 7. После успешной регистрации, чтобы пользоваться новым ICQ номером, вам необходимо скачать бесплатную версию ICQ.     **Skype** – программное обеспечение с закрытым кодом, обеспечивающее шифрованную голосовую связь и видеосвязь через Интернет между компьютерами а также платные услуги для звонков на мобильные и стационарные телефоны.  Программа также позволяет совершать конференц-звонки (до 25 голосовых абонентов, включая инициатора), видеозвонки (в том числе видеоконференции до 10 абонентов), а также обеспечивает передачу текстовых сообщений (чат) и передачу файлов. Есть возможность вместо изображения с веб-камеры передавать изображение с экрана монитора  Регистрация в скайп:   1. Для начала вам необходимо скачать программу Скайп. После того как программа загрузилась, нажмите на файл установки «SkypeSetup». 2. Далее после распаковки должно открыться окно, в котором надо выбрать русский язык и нажать на кнопку «Я согласен - установить». 3. Дожидаемся конца установки. 4. В открывшимся окне, предварительно проверив соединение с интернетом, нажмите на надпись «У вас нет логина?». 5. Далее появится окно, в котором и произойдет регистрация Скайп. Вам необходимо заполнить все поля (Имя, пароль, электронная почта, а также надо будет придумать уникальный логин) и нажать  на кнопку «Я согласен (-на). Создать учетную запись». 6. В появившимся окне вводим свой логин и пароль, который указали при регистрации.   Настройка Скайпа - основные настройки Скайпа включают в себя настройку аудио параметров (микрофон и наушники) и видео (веб-камера). Обычно пользователям самостоятельно не приходиться в ручную настраивать Скайп, все необходимые настройки происходят автоматически. Но, не стандартный, старый и слабый микрофон или наушники могут потребовать вашего вмешательства.  Для начала попробуйте тестовый звонок, он совершенно бесплатен. Вам предложать прослушать сообщение что бы оценить качества звука через наушники или колонки, после этого Вам предложат оставить свое голосовое сообщение, которое Вы же потом и прослушаете. Это позволяет оценить качество работы вашего микрофона и качество передачи звука через интернет.  Если есть проблемы с качеством звука или качеством интернет соединения, то обычно Скайп сам вам об этом сообщит после тестового звонка и предложит пути решения проблемы.  Если все ж вас не устроило качество, то имеет смысл попытаться отключить автоматическую настройку микрофона и в ручную установить уровень звука  Настройка камеры в Скайпе  Если камера уже работала до Скайпа, то проблем обычно не возникает, Скайп сам корректно найдет и настроит веб-камеру. Если веб-камера подключается в первые, то следует подключить камеру, а после установить драйвера с диска который шел с камерой.    ***4. Задание***    Задание 1. Найти с помощью одной из поисковых систем Интернета форумы по следующим темам:   * Компьютеры * Информатика * Информационные технологии в строительстве * Информационные технологии для механиков и т.п.   Зарегистрироваться на форуме. Предложить на форуме обсуждение интересующего вас вопроса по теме форума. Сохранить скрин окна форума в текстовом документе под именем ПР25.doc.    *Задание 2.* Зарегистрироваться в системе ICQ, настроить систему, найти в системе троих одногруппников, передать им текстовые сообщения.    *Задание 3.* Зарегистрироваться в системе Scype, настроить систему, найти в системе трех одногруппников. Добавить их свои Контакты. Осуществить видео-звонок одному из них. Выполнить видео-сессию с тремя одногруппниками одновременно.    ***5. Содержание отчета***  Отчет должен содержать:   * 1. Название работы.   2. Цель работы.   3. Описание порядка регистрации на форумах, в ISQ, в scype.   4. Вывод по работе.     ***6. Контрольные вопросы***   * 1. Какие формы общения в реальном времени существуют в Интернете?   2. Порядок регистрации в ICQ.   3. Как добавить пользователя в ICQ?   4. Как установить статус в ICQ?   5. Порядок регистрации в Scype.   6. Как осуществить настройку web-камеры в Scype?   7. Как добавить пользователя в Scype? |  |