

А.А. Царегородцев, РГППУ

студент группы КТ-406

Руководитель: доц. кафедры СИС

Н.В. Ломовцева

WINDOWS LIVE КАК СРЕДСТВО ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

С давних пор обучение играет огромную роль в развитии человека. В процессе своего становления и развития обучение стало более доступным и вошло в жизнь, как её неотъемлемая часть. Но, как и человек, система обучения развивалась, и в конце XX века возникло дистанционное обучение [1]. А появление и стремительное развитие в дальнейшем информационных технологий в области Интернет стало толчком для быстрого роста его популярности. И сейчас уже невозможно себе представить данный вид обучения без компьютеров, всемирной паутины и программных средств, которые облегчают процесс получения знаний дистанционно.

Одним из таких средств является Windows Live. Windows Live – это комплекс интегрированных веб-приложений и программ от компании Microsoft [2]. В России он был представлен во второй половине 2006 года. Из более чем 10 локализованных приложений для продуктивного использования в дистанционном обучении подходят лишь некоторые:

- Hotmail.
- SkyDrive.
- Пакет «Основные компоненты Windows Live 2011» (Messenger, Mesh, Writer, Mail).

Рассмотрим представленные компоненты подробнее.

Hotmail. Hotmail, являющийся бесплатным сервисом электронной почты, которая является неотъемлемой частью в процессе дистанционного обучения, предоставляет все необходимые возможности для комфортного и продуктивного обмена информацией. К тому же, Hotmail включает в себя сервис Calendar (Календарь), с помощью которого можно создавать неог-

раниченное количество своих собственных календарей, планировать свое время, ставить себе задачи и следить за их выполнением.

SkyDrive. SkyDrive представляет собой файловое хранилище, основанное на облачных вычислениях. Данный сервис предоставляет те же возможности, что и файловые системы всех современных операционных систем. Использование данного сервиса в разы сокращает время на поиск, создание, редактирование документов и предоставление к ним доступа.

Messenger. Программа Messenger является клиентом мгновенных сообщений, который подходит для быстрого и надежного обмена информацией. Messenger позволяет комфортно и с большой надежностью обмениваться текстовыми сообщениями, а также использовать видео-чат, что ускоряет процесс передачи информации, получения новых знаний и делает общение ещё более комфортным и продуктивным.

Mesh. Mesh – это ещё одно детище компании Microsoft, которое может помочь защитить свои файлы от неожиданного сбоя в работе компьютера и получить к ним доступ практически из любого уголка планеты, где есть Интернет, используя синхронизацию файлов с другими устройствами и хранилищем SkyDrive. Также с помощью Mesh можно получить доступ к другим компьютерам, на которых установлена данная программа, что экономит время при объяснении или проверке какого-либо материала.

Writer. Writer является удобной программой для ведения блога, с помощью которой можно подключить несколько блогов и добавлять в посты контент с популярных сервисов. Благодаря Writer, можно быстро и надежно донести информацию до миллионов людей по всему Земному шару.

Mail. Mail – это почтовый клиент, с помощью которого можно выполнять все те же операции что и при работе с сервисом Hotmail. Особенность Mail состоит в том, что все это можно делать в режиме offline.

Таким образом, Windows Live от компании Microsoft воплощает в себе всю силу и мощь современных информационных технологий. Используя его в дистанционном обучении, можно в разы повысить скорость и уровень процесса обучения. Windows Live является отличным решением при выборе программных средств для дистанционного обучения, которое с огромной скоростью захватывает рынок образовательных услуг.

Библиографический список

1. Дистанционное обучение [Электронный ресурс]. / Сайт свободной энциклопедии «Википедия» // – Режим доступа: http://ru.wikipedia.org/wiki/Дистанционное_обучение.
2. Windows Live Essentials Help & How-to [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://windows.microsoft.com/en-US/windows-live/essentials-help-center>.

М.А. Цисельская, УрГПУ
студентка группы К-41

МУЗЫКАЛЬНО-КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА УРОКАХ МУЗЫКИ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ

Как известно, в школьном образовании существует множество информационно - коммуникационных технологий, которые преследуют одну из целей - усвоения знаний учащимися. Музыкально – компьютерные технологии могут сделать процесс обучения более интересным, отвечающим реалиям сегодняшнего дня. В наше время, мало кто применяет эти технологии на уроках музыки, хотя они могут помочь во взаимодействии музыкальных и компьютерных знаний в воспитании детей на уроках музыки.

Таким образом, применение музыкально – компьютерных технологий делает урок познавательным, разнообразным, а самое главное – современным.