

УДК 004.02:004.05

ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО КОММУНИКАЦИИ

Д. А. ПОКРИШЕНЬ

Черниговский областной институт последипломного педагогического
образования имени К. Д. Ушинского,
Чернигов, Украина

Говорить про актуальность использования в учебном процессе высшей и средней школы современных информационных технологий нет смысла, это очевидный факт. Хотя, как показывает многолетний опыт работы, использование ИКТ в большинстве случаев сводится к демонстрациям мультимедийных презентаций, использованию приложений офисного пакета и специализированному программному обеспечению (Mapple, MathCad, AutoCad, Compas 3D и др.).

Однако, кроме локальных программ и ПО, которое является предметом изучения, в современных методических системах обучения есть воз-

возможность использовать средства ИКТ и в других компонентах, таких как методы и формы обучения.

Использование и ведение собственного блога (сайта, страницы в социальной сети) каждым преподавателем (педагогическим и научно-педагогическим) не есть проблема и считается хорошим тоном; на таком информационном ресурсе педагог демонстрирует собственные достижения, проблему, над которой работает; статистика просмотров показывает актуальность выставленных материалов, востребованность педагога как специалиста в своей области исследования.

Интересным является факт того, что ученики и студенты, которые хотят знать больше, самостоятельно производят поиск данных. Таким образом, через раскрученность (количество материалов, просмотров, комментариев) информационного ресурса поисковые системы позволят их найти и удовлетворить образовательные потребности каждого субъекта учебного процесса.

Для ведения подобного ресурса целесообразно использовать готовые технологические решения, такие как сервисы Google, Microsoft, социальную сеть Facebook. Это открывает широкий спектр доступных опций их совместного использования, отсутствие проблем с хостингом, доменными именами и администрированием серверной части, легкость настройки Front end и Back end.

Для видео-коммуникации между участниками учебного процесса, а именно создание онлайн-трансляций, распространения видео-уроков хорошо подходит сервис видео-хостинга YouTube. На сегодняшний день у всех есть мобильный телефон с камерой, производительности и качества которой вполне достаточно для самостоятельной записи и монтажа видео.

Кроме того, материалы, загруженные на YouTube, легко интегрируются практически на любой информационный ресурс.

С материалами автора можно ознакомиться по следующим ссылкам:

Страница в социальной сети – <https://www.facebook.com/pokryshen>.

Блог – <http://tvorchistd.blogspot.com>.

Видео канал – www.youtube.com/channel/UCBtS1s2ryw2s0qwSwrX5haw.