
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ОБРАЗОВАНИЕ» В РУДН: ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ИСТОРИКОВ*

Процесс информатизации, охвативший практически все области науки, на рубеже веков привел к заметным изменениям в организации учебной и научной деятельности по всем направлениям исторической науки. Во-первых, компьютеры стали доступнее для ученых; во-вторых, технические характеристики персональных компьютеров (ПК) и их программное обеспечение непрерывно совершенствуются, что превращает ПК во все более привлекательный и эффективный инструмент исторического исследования, создает реальные возможности для применения новейших информационных технологий в преподавании исторических дисциплин.

Об интересе историков к широкому использованию информационных технологий говорит ряд фактов: компьютер используется для редактирования и печатания работ, для реализации тонких источниковедческих методик; портативные ПК (ноутбуки) нашли свое применение при работе в архивах; базы данных, содержащие сведения из массовых исторических источников, стали незаменимыми в исследовательском процессе.

Общая тенденция использования информационных технологий затронула и вузовских преподавателей. Ярким тому свидетельством является участие педагогов направления «История» факультета гуманитарных и социальных наук Российского университета дружбы народов в Национальном проекте «Образование».

В последние годы многие университеты страны работают над решением проблемы модернизации высшей школы. Российский университет дружбы народов относится к их числу, и именно поэтому он принял участие в общероссийском конкурсе инновационных образовательных программ (ИОП) высших учебных заведений 2007 г. и стал одним из победителей.

В работе над одним из трех проектов, реализуемых в РУДН, «Развитие мультикультурной образовательной среды международного классического университета», принимают участие ученые исторических кафедр факультета гуманитарных и социальных наук (Всеобщей истории, истории России). Благодаря усилиям ученых кафедры Всеобщей истории уже сейчас написаны 6 программ по таким курсам, как «Взаимодействие цивилизаций в каспийско-центральноазиатском регионе», «Восток-Запад: история и конфликты в современном мире», «Цивилизации Запада и Востока: конфронтация, диалог или альянс? Прошлое и перспективы», «Особенности культурного и социально-политического диалога в Центральной Азии» и другие.

Для успешного выполнения задач проекта преподаватели 2-х исторических кафедр прошли повышение квалификации по программам «Информационные ком-

* Данная статья написана в рамках реализации Инновационной образовательной программы РУДН «Создание комплекса инновационных образовательных программ и формирование инновационной образовательной среды, позволяющих эффективно реализовывать государственные интересы РФ через систему экспорта образовательных услуг».

пьютерные технологии в образовании» и «Разработка электронных учебников». К концу 2008 г. появятся электронные учебники по новым направлениям, которые обладают не только богатым содержанием, но и позволят дополнительно воздействовать на обучаемых с целью более быстрого освоения ими материала. Среди очевидных преимуществ новых учебников: адаптированный пользовательский интерфейс; гипертекстовая структура учебников; удобный механизм навигации и т.д.

Также на факультете был модернизирован аудиторный фонд и закуплено новое программное обеспечение. Ряд программ, среди которых «Ahead Software Nero 8» (1), «Ulead VideoStudio 11 ru» (2), позволят еще более разнообразить мультимедийное сопровождение лекционных курсов по истории.

Также были закуплены специальные программные продукты для использования при преподавании курса «Методология исторической науки», а также для выполнения студенческих проектов, написания курсовых, бакалаврских работ и магистерских диссертаций. Среди них особо следует отметить такие программы, как «Vaal Tool Box» (Эффективная программа для проведения контент-анализа, прежде всего распознавания скрытых семантических смыслов), «StatSoft STATISTICA Base» (Программа для работы со статистическими массивами, проведения корреляционного анализа, использования методов непараметрической статистики и т.д.).

Итогом активного использования новых программных и электронных продуктов должна стать не только смена парадигмы просветительско-знаниевого подхода на парадигму компетентности, но и формирование у педагогов установки на то, что успешное преподавание исторических дисциплин невозможно без использования информационных технологий.

Зам. декана по информатизации и связям с общественностью
факультета гуманитарных и социальных наук

Е.В. Кряжева-Карцева

ПРИМЕЧАНИЯ

- (1) Программа организации и управления мультимедиа содержимым, позволяющая создавать и записывать диски Blu-ray и HD DVD. Программа снабжена дружелюбным интерфейсом и может конвертировать видео в форматы Xbox 360 и PlayStation 3.
- (2) Программа для подготовки видеоизображений. Совмещает в себе мощные средства нелинейного видеомонтажа с простотой интерфейса. VideoStudio теперь включает в себя решение для монтажа видео в формате AVCHD. Кроме того, программа оснащена усовершенствованным помощником DV-to-DVD Wizard с функцией Movie Wizard, содержит расширенный набор инструментов для создания титров/субтитров и эффектов наложения, а также большой перечень быстрых и удобных решений для часто встречающихся задач, в том числе автоматическую коррекцию цвета/тона.

NATIONAL PROJECT «EDUCATION»: INFORMATICS' TECHNOLOGIES FOR HISTORIANS

E.V. Kryajeva-Kartseva