

Компьютерная культура

Куранова О.В.

Белорусский национальный технический университет

Создание электронных практикумов, методических пособий, контрольных работ, тестов – это настоятельная потребность сегодняшнего дня, поскольку многие из них издаются небольшими тиражами и не всегда их можно приобрести.

Имеющиеся в работе на кафедре методические разработки от постоянного использования быстро изнашиваются. С этой целью хорошо было бы создать банк электронных изданий на базе сайта кафедры «Инженерная графика м/с профиля» и организовать доступ к ней студентов.

Нами разработана электронная версия части учебно-методического пособия «Инженерная графика» УДК 744:621 (075.8).

Мы надеемся, что наличие такой информационной библиотеки по всем разделам инженерной графики даст возможность развивать дистанционные формы обучения и самостоятельно работать обучаемым на очном и заочном отделениях.

Нам следует добавить, что особенностью электронных конспектов является:

1. вывод на экран дисплея основных элементов изучаемой темы – определения, чертежи, выводы, компьютерные слайды и т.д.
2. работа в 2 режимах: локально (на отдельно взятой ПЭВМ), и в локальной сети Internet.

Результатом такого обучения было бы промежуточное и итоговое тестирование по дисциплине. Такой подход к подготовке станет залогом выпуска специалистов, которые благодаря своим знаниям и навыкам не будут долго и мучительно тратить время на решение прикладных или производственных задач, станет залогом выпуска специалистов совершенно иной - «компьютерной» культуры.