

**Особенности электронных учебно-методических комплексов
для института повышения квалификации**

Тавгень И.А., Балащенко В.Ф.

Белорусский национальный технический университет

Создание электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК) определено в качестве одного из основных направлений стратегии информатизации образования в республике. Использование ЭУМК в организации учебного процесса в системе повышения квалификации и переподготовки кадров обосновано рядом преимуществ по сравнению с традиционными средствами обучения: гарантированный доступ к учебным материалам из любой географической точки республики, своевременная доставка электронных материалов, упрощение поиска материалов, возможность использования учебных материалов на рабочем месте, дома и в пути с подключением к сети интернет и мобильным устройствам, своевременное и оперативное обновление электронных материалов. ЭУМК по дисциплине представляет собой комплект учебных и методических материалов по определенной дисциплине, подготовленный в электронном виде и пригодный для использования на персональном компьютере.

ЭУМК в Институте повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологии и экономики БНТУ (ИПК и ПК), как правило, включает: рабочую программу учебной дисциплины, материалы для теоретического изучения дисциплины, практику по видам учебной работы, лабораторный практикум, контрольная работа, курсовое проектирование и контроль знаний. Вместе с тем, внедрение сетевого дистанционного обучения на основе применения ЭУМК требует выполнения особых дидактических требований. В этой связи нами предлагается включить в состав ЭУМК оригинальные «рабочие тетради», которые по каждой изучаемой теме рассматриваемой дисциплины содержат краткие аннотации по решению типовых задач, руководство для слушателя по изучению предмета, задачи, предлагаемые для решения на практических занятиях и дома, несколько решенных прикладных примеров или ситуаций, условия для их самостоятельного решения слушателями, тесты для проверки знаний и вопросы по данной теме. Рабочие тетради готовятся как в электронной, так и в печатной форме.

Апробирование рабочих тетрадей в нескольких учебных группах на кафедре «Экономика предприятия» в ИПК и ПК позволяет сделать вывод об их высокой эффективности.