

## ДИСТАНЦИОННЫЙ КУРС "ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ"

*НГТУ им. Р.Е. Алексеева*

Дистанционная форма обучения – это получение образовательных услуг без посещения учебного заведения, с помощью современных информационных технологий, таких как электронная почта, телевидение и глобальная сеть Интернет.

Курс "Основы информационной культуры" в системе дистанционного обучения для занятий со студентами третьего и четвертого курсов в нашей библиотеке создавался в 2010 году, где использовался опыт как нашей, так и других библиотек.

В 2010-2011 годах студенты четвертого курса всех факультетов нашего университета осваивали дисциплину "Основы информационной культуры" уже в системе дистанционного обучения.

Доступ к системе дистанционного образования возможен как с домашних компьютеров, так и с персональных компьютеров в залах электронных ресурсов НТБ НГТУ им. Р.Е. Алексеева (ауд. 2210, ауд. 6119) по адресу <http://cdo.nntu.nnov.ru/work/>.

Информационное обеспечение и учебный процесс дистанционного обучения организуют сотрудники информационно-библиографического отдела научно-технической библиотеки (НТБ). Программное обеспечение организует центр дистанционных образовательных технологий.

В нашем вузе для организации дистанционного обучения используется *Система управления обучением eLearning Server 3000* – это современное программное обеспечение, позволяющее создавать учебные центры дистанционного обучения в Интернет, которые обеспечивают выполнение широкого круга задач:

- создание и регистрацию учебных курсов, учащихся и преподавателей, ведение их личных дел;
- создание и публикацию учебных материалов, упражнений и тестов;
- учет успеваемости в электронной ведомости;
- формирование расписания занятий
- и многое другое.

Преимущество данной системы управления обучением состоит в том, что преподаватель может легко изменять содержание курса, размещенного на веб-сайте университета, вводить самые последние данные, корректировать курс по итогам обучения, оперативно отображать текущую успеваемость студентов и т. д.

Программа курса состоит из ссылок на учебные материалы, организованные в виде библиотеки учебных материалов по курсу.

Учебные материалы включают в себя *текст* с иллюстрациями, ключевыми словами и определениями.

Представлены:

- глоссарий – справочные материалы по предметной области курса,
- приложения с презентациями, позволяющими закрепить пройденный материал в более сжатом изложении,

- а также, так называемые, симуляции, использующиеся для обучения работе с программным обеспечением. Воспроизводятся они как видеоролик, по сути, являясь пошаговой записью действий пользователя. На сегодняшний день в таком виде представлены «Руководство к пользованию электронным каталогом», «Руководство к пользованию базой реферативных журналов» и «Руководство к пользованию системой Техэксперт» в кратком изложении.

Значимой частью любого учебного курса являются задания (тесты), которые следует выполнить слушателям для оценки их знаний.

Система позволяет создавать различные типы *тестов*. Для проверки знаний в основном используем – вопросы с несколькими вариантами ответов. Вопросы в тесте связаны как с теорией, представленной в курсе (определения различных понятий), так и непосредственно с библиографическим описанием документов.

*Расписание* занятий на сервере представляет собой упорядоченную по времени последовательность учебных материалов и заданий. Каждый элемент расписания называется занятием и имеет время начала-окончания, перечень учащихся курса.

Для входа в систему в форме авторизации слушателю необходимо ввести учетное имя и пароль. Эти данные, как правило, передаем студентам через старост групп.

Кроме того, для получения доступа к материалам учебного курса, размещенным на сервере, студенту необходимо заполнить регистрационную форму.

В разделе «Расписание на сегодня» предлагается внимательно изучить материал, а после этого пройти тестирование. Мы даем две попытки прохождения теста. Результаты тестирования сводятся в ведомость и передаются преподавателем в деканат.

Информация с комментариями о дистанционном курсе, а также контактная информация представлены в виде презентации на сайте НТБ в разделе «Основы информационной культуры».

Обратная связь со студентами возможна по электронной почте или при непосредственном контакте с преподавателем.

Анализируя полученный в прошлом учебном году опыт дистанционного курса, следует отметить, что имеются некоторые недостатки. И все преподаватели курса единодушны во мнении, что аудиторные занятия более результативны – с точки зрения усвоения материала.

Но все же использование дистанционного курса более эффективно, так как позволяет нам:

- увеличить количество обучаемых, которые могут одновременно учиться;
- сформировать гибкий график обучения (возможность изучать учебный курс студентом в любой последовательности и с той скоростью, которая оптимальна лично для него);
- предоставить доступ к учебному материалу из любого места;
- выстроить полноценную систему оценки эффективности обучения.

В ближайших планах отдела:

- выпустить *Памятку студентам* о дистанционном курсе;
- анализируя результаты уже проведенных занятий, изменять, дополнять, актуализировать материалы курса; пополнять тестовые задания (разнообразить их формы).