

*Валентина Бедренко*

*г. Киев*

*philolog@nau.edu.ua*

## **Использование программы NetMeeting при обучении студентов-иностранцев основам информатики и вычислительной техники**

При проведении занятий по основам информатики и вычислительной техники одной из важных задач преподавателя является предоставление студентам возможности проследить ход выполнения задания. Это составляет проблему в связи с отсутствием так называемого мультимедийного класса. Особенно актуальна она при работе со студентами-иностранцами, так как общепринятое записывание плана выполнения задания в большинстве случаев не приводит к положительному результату – студентам трудно воспринять большое количество иностранных слов. Использование словаря в таких случаях очень выполняет ход занятия.

В значительной мере решить эту проблему помогает программа «NetMeeting», которая в какой-то степени может заменить аппаратный комплекс мультимедийного класса. «NetMeeting» обеспечивает синхронную передачу данных, звука и видеоизображений в локальной сети, что делает ее полезной при работе в компьютерном классе.

Одной из важных возможностей программы, незаменимой при сообщении нового материала, является транслирование изображения рабочего стола преподавателя на мониторы компьютеров студентов, а также возможность совместной работы с приложениями. Преподаватель предоставляет студентам в общее пользование какое-либо приложение. При этом студенты могут следить за выполнением общего приложения на своих компьютерах. Если предоставлена возможность управления, студенты могут даже самостоятельно работать с этим приложением.

Перед началом занятия для инициализации программы на всех компьютерах преподаватель отправляет вызов на каждый компьютер и должен получить подтверждение о принятии вызова.

В некоторых случаях на занятиях можно также использовать входящие в состав «NetMeeting» программы «Доска» и «Разговор». «Доска» позволяет преподавателю и нескольким студентам одновременно рисовать в общем окне. «Разговор» позволяет вводить с клавиатуры сообщения для других студентов или преподавателя.

Программа позволяет при необходимости запретить студентам пользоваться «Разговором» или «Доской», а также передавать файлы.

Недостаток программы для ее использования на занятиях заключается в невозможности отправления преподавателем вызова всем студентам одновременно, а также в необходимости получения подтверждений с каждого компьютера о принятии вызова. Но, несмотря на это, она является незаменимым помощником преподавателя при проведении занятий по основам информатики и вычислительной техники со студентами-иностранцами.