

А. В. Русанова

(МГУ им. А. А. Кулешова, Могилев)

**ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Обеспечение учебного диалога между преподавателем и обучаемым – одна из основных целей, которая является актуальной на современном этапе развития и формирования дистанционной формы обучения. Именно диалогичность отличает процесс обучения от процесса самообразования. Возможность диалога в очном обучении определяется самой формой организации учебного процесса, присутствием преподавателя и обучаемого в конкретной аудитории в конкретно определенное время. При дистанционной форме обучения учебный диалог необходимо организовывать с помощью постоянно развивающихся и совершенствующихся телекоммуникационных и Интернет-технологий.

Известна классификация коммуникационных технологий обучения по типу временного доступа к информации: режим реального времени и режим отложенного доступа.

Рассмотрим преимущества и недостатки указанных типов. Основным преимуществом off-line (режим отложенного доступа) технологий является то, что они менее требовательны к аппаратному и программному обеспечению компьютера обучаемого и пропускной способности канала связи. Следует отметить, что обучаемый может просмотреть учебные материалы с помощью специальных программ в удобное для него время, в отличие от очного обучения, где диалог ведется только в режиме реального времени. При использовании off-line технологий полученный учебный материал сохраняется на компьютере адресата на протяжении всего периода обучения. Это электронные версии учебных книг и учебно-методических пособий, справочников; лабораторные дистанционные практикумы и т.п.. Недостатком этого типа временного режима дистанционного обучения, на наш взгляд, является индивидуально-психологические особенности обучаемого, который должен самостоятельно организовывать получение знаний.

Основное преимущество on-line технологий является то, что они осуществляются посредством обмена информацией между тьютором и слушателем в режиме реального времени, непосредственного общения через видеосвязь (наиболее распространены видео-чаты). Недостатками on-line режима – высокие требования к техническому обеспечению компьютера обучаемого и наличие быстрого канала связи, без которого возможны задержки и искажения в передаче информации.

Дистанционное обучение в равной степени включает в себя преимущества и недостатки всей совокупности информационных технологий на современном этапе развития.