Петренко С.П.

ОСОБЕННОСТИ ВНЕДРЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ И ИНТЕРНЕТ-ТЕХНОЛОГИЙ В ОРГАНИЗАЦИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В НЕЯЗЫКОВОМ ВУЗЕ

S.P. Petrenko

FEATURES OF THE. IMPLEMENTATION OF INFORMATION ANDINTERNET TEHNOLOGIYV ORGANIZATION OF INDEPENDENT WORK OF STUDENTS AT FOREIGN LANGUAGE TEACHING IN NON-LINGUISTIC UNIVERSITY

УДК: 004. 738. 5: 378. 147. 88

Обучение иностранным языкам невозможно без организации самостоятельной работы. Использование Интернет-технологий способствует более эффективной организации самостоятельной работы по иностранному языку.

Learning foreign languages is impossible without the organization of independent work. The use of Internet technologies allow more effective organization of independent work in foreign language..

Введение. Важным элементом учебного процесса в вузе на современномэтапе является "научить студентов учиться", т.е. привить им навыки, необходимые для эффективной организации их самостоятельной, как аудиторной,так и внеаудиторной работы, которая должна способствовать:

- расширению, закреплению и углублению знаний, получаемых в аудитории;
 - активному приобретению новых знаний;
- развитию творческого подхода к решению поставленных проблем;
 - проявлению индивидуальности студента;
- формированию практических навыков в решении ситуационных задач.

В целом самостоятельная и внеаудиторная работа развивает такие качества: умение работать со специальной литературой, справочниками, периодическими изданиями, современными информационно-комму-никативнымтехнологиями;организованность, дисциплинированность, инициатива.

- В настоящие время широко используются следующие формы самостоятельнойрдботы с применением компьютерных технологий:
- освоение информационных и телекоммуникационных технологий, поиск необходимой информации в Интернет;
- подготовка к практическим, лабораторным, семинарским занятиям;
 - подготовка к устному опросу, зачету;
- подготовка к тестированию, аудиторной контрольной работе, самотестирование на компьютере;
- выполнение домашних контрольных работ и зананий:
 - написание рефератов, докладов, статей;
- подготовка к деловой игре и оформление ее результатов;

К внеаудиторной деятельности относится любая деятельность студентов, осуществляемая в рамках учебного заведения вне учебного процесса, способствующая их личностному развитию, расширению и

углублению профессиональных знаний и формированию профессионально значимых качеств.[1] Одно из перспективных направлений, характеризующих новую форму самостоятельной работы, связано с внедрением в учебный процесс информационных технологий, что значительно увеличивает объемы самостоятельной работы студентов (СРС).

Цель исследования. Анализ организации СРС показывает, чтопри очном обучении самостоятельная работа студентов традиционно включает в себя чаще всего лишь самостоятельную работу с литературой. Самостоятельная работа с исследовательской и учебной литературой, изданной набумажных носителях, сохраняется как важное звено СРС в целом. Но с использованием информационных технологий возможности организации СРС расширяются. Актуальной становится самостоятельная работа с обучающими программами, стестирующими системами, с информационными базами данных, все известные виды электронных изданий могут служить основой для организации СРС, наиболее эффективными изних являются мультимедийные издания.

Самостоятельная работа студентов является одной из важных форм обучения иностранному языку. При этом большое внимание должно уделяться подготовке и систематизации учебных материалов для организации самостоятельной работы студентов, индивидуальному подходу к разработке заданий для СРС. Для этой цели в учебном процессе могут использоваться различные возможности современных информационных технологий.

Новые информационные технологии становятся неотъемлемой частью учебного процесса обучения иностранному языку. Актуальность использования новых технологий продиктована потребностями повышения эффективности обучения, необходимостью формирования навыков самостоятельной учебной деятельности у студентов и развития их творческого потенциала. Среди различных вариантов использования современных компьютерных технологий в обучении иностранным языкам следует особо выделить всемирную сеть Интернет. [2]

В условиях всемирной глобализации развитие информационных технологий приводит к образованию новых способов использования Интернета. В настоящее время в мире наблюдается последовательное и устойчивое движение к построению информационного общества, которое призвано создавать наилучшие условия для максимальной самореализации каждого человека. Основаниями для такого процесса являются интенсивное развитие

компьютерных и телекоммуникационных технологий и создание развитой информационнообразовательной среды.

Эти факторы приводят к необходимости активного использования Интернет ресурсов в образовании. Внедрение информационных технологий в образовательный процесс занимает все большее место в преподавании не только естественно-математических, но и гуманитарных дисциплин.

Сегодня различные средства мультимедийных технологий расширяют возможности преподавателя, оптимизируют изучение языков, делают его увлекательным процессом открытия неизведанного мира иностранного языка и культуры.

Дидактические свойства мультимедийных средств основываются на двух важнейших функциях Интернета - информационной и коммуникативной (текстовая презентация информации; визуальная информация; звуковая презентация информации; интегрированная презентация информации; поиск информации; получение и передача информации;). Обучение с применением интернет-технологий требует дидактической системы, основанной личностно-ориентированном подходе к образованию. Этот подход базируется на выработке критического и творческого мышления, которые можно формировать при наличии проблемного изложения материала, дополнительного поиска необходимой информации, сравнения противоположных точек зрения, поиска оригинального решения проблемы. [3]

Возможности сети Интернет определяют различные задачи, которые можно решать в учебном процессе. Наиболее важными задачами, которые могут быть реализованы при обучении иностранному языку посредством Интернет-технологий в неязыковом вузе являются следующие:

- развитие умений иноязычного общения в разных сферах и ситуациях
- формирование и совершенствование языковых навыков;
- развитие навыков самостоятельной и исследовательской работы студентов за счет специально организованной деятельности с использованием Интернет-технологий, что способствует инициированию самостоятельной деятельности и ликвидации пробелов в знаниях, умениях, навыках;
- повышение мотивации и создание потребности в изучении иностранного языка;
- реализация индивидуального подхода посредством учета индивидуальных особенностей обучающихся за счет использования коммуникативных служб сети Интернет;

-формирование коммуникативных навыков и культуры общения.

Поскольку одним из важнейших резервов повышения эффективности высшего образования является оптимизация СРС, то в условиях информатизации образования и ограниченного количества учебных часов, отводимых на изучение иностранного языка в техническом вузе, высококачественная иноязычная подготовка специалиста возможна лишь в том случае, когда основной упор при обучении иностранному языку сделан не столько на

аудиторные занятия, сколько на самостоятельную р студентов, грамотно объединенную с современными информационными технологиями

Самостоятельная работа студентов с использованием возможностей сети Интернет может проходить двумя основными путями:

- аудиторная работа студентов;
- внеаудиторная работа студентов.

Аудиторная СРС подразумевает выполнение стукомпьютерном дентами В заданий оснащенном выходом в Интернет, в рамках урока иностранного языка под непосредственным наблюдением и руководством преподавателя, а такжепри использовании возможностей Интернета подразумевает внеаудиторную СРСпо выполнению специально подготовленных задач. Самостоятельная работа в данном случае построена таким образом, что дает возможность студенту выполнять учебные задачи в любом удобном ему месте с точкой доступа в Интернет. Внеаудиторный вариант интеграции Интернет-технологий позволяет реализовать ряд залач:

- -учитывать индивидуальные особенности студентов, предоставляя им большую свободу во времени и информационном пространстве для действий;
- минимизировать техническую сложность поставленных задач путем учета уровня владения компьютером и навыков работы в Интернете студентов;
- оптимально интегрировать формы использования Интернет-технологий обучения с учетом основных аспектов учебного процесса при обучении иностранному языку с минимальными затратами;
- научить студента быть более ответственным за свои собственные знания, поскольку он должен уметь организовать собственное время, решить какая информация может быть использована для выполнения задания.

Таким образом, специфика обучения иностранному языку в неязыковом вузе создает все необходимые предпосылки для интеграции Интернеттехнологий в учебный процесс в качестве инструмента самостоятельной деятельности.

Необходимо выделить две основные группы самостоятельной деятельности, осуществляемые студентами в сети Интернет при изучении иностранного языка, которые представляют собой спланированный и контролируемый учебный процесс, требующий от преподавателя особых знаний, умений т навыков по работе с компьютером и сетью Интернет, а также знания методик по использованию и интеграции Интернет-технологий в процесс обучения иностранным языкам:

1) самостоятельная работа с электронными ресурсами, в которую входят: специально организованный поиск, анализ и преобразование информации, а также специально организованное участие в вебпроектах;

2) интернет-коммуникация, к которой принадлежит специально организованное общение посредством электронной почты и форума.

Каждую группу самостоятельной работы студентов рассмотрим подробно.

1. Самостоятельная работа с электронными ресур-

НАУКА И НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ №3, 2012

сами. В данную группу входят следующие виды деятельности:

специально организованный поиск, анализ и преобразование информации;

- 2.Использование информации из Интернета в качестве дополнительных материалов по изучаемым темам, причем поиск может осуществляться студентами по конкретным адресам, отобранным преподавателем;
- 3.Комбинированный путь, когда происходит использование информации из Интернета в качестве дополнительных материалов по изучаемым темам, т.е. студентам предоставляется список ссылок на электронные ресурсы, отобранные преподавателем, но в дополнение они также самостоятельно осуществляют поиск необходимой информации при помощи поисковых систем.

Наиболее оптимальным является третий путь использования электронных ресурсов при обучении иностранному языку, поскольку позволяет студенту использовать уже отобранные преподавателем ресурсы, но в дополнение они также самостоятельно осуществляют поиск необходимой информации при помощи поисковых систем.[4]

Выделяют следующие уровни владения языком по отношению к использованию Интернет-технологий в процессе обучения иностранным языкам:

- начальный уровень владение элементарными навыками письма и чтения;
- средний уровень достаточный уровень владения языком для осуществления задачсредней сложности;
- продвинутый уровень способность относительно свободно осуществлять коммуникацию на иностранном языке.

Нам представляется, что Интернет-ресурсы могут использоваться в образовательнымпроцессе следующим образом: для включения в контекст урока аутентичных материалов сети, для самостоятельной работы студентов с целью поиска информации в рамках заданной темы, для прохождение общего тестирования уровня знаний.

Вывод. Таким образом, в качестве вариантов заданий для самостоятельной работыстуденгов при изучении иностранных языков можно предложить:

- работа с комплексными онлайн-курсами для изучения языка;
- прохождение тестирования общего уровня знаний;
- выполнение тренировочных и тестовых упражнений на усвоение материалов конкретных разделов;
- развлекательные ресурсы: загадки, флэш-игры, опросы с языковым (лексическим) наполнением:
- чтение и прослушивание аутентичных материалов на изучаемом языке (новости, форумы).

На сегодняшний день преподаватель иностранного языка должен уметь хорошо ориентироваться в огромном количестве информационных ресурсов, которые обеспечивают овладение иностранным языком з единстве с культурой его носителей и повышают эффективность обучения, а также осознавать важностьи необходимость применения современных информационных технологий дляорганизации самостоятельной работы.

Литература:

- Ажель Ю. П. Внедрения Интернет-технологий в организацию самостоятельной работы студентов при обучении иностранным языкам/Молодой ученый. 2011 № 6, Т.2. С. 116-119.
- 2. Алдушонков В.Н. Влияние компьютерных технологий обучений на формирование познавательной самостоятельности студентов: дисс. канд.пед.наук / В.Н. Алдушонков. Брянск.2001.-191c.
- 3. Ильина О.В. Оптимизация самостоятельной работы студентов по овладению иноязычной речевой деятельностью с помощью компьютерных технологий: дисс. канд. пед.наук/ О.В.Ильина Смоленск, 2002 -166с.
- Титова СВ. Ресурсы и службы Интернета в преподавании иностранных языков. / М: Изд-во Московского университета, 2003.
- Якушина Е.В. Методика обучения работе с информационными ресурсами на основе действующей модели Интернета. Автореферат дисс. канд. пед. наук. М., 2002.

Рецензент: к.пед.н. Асанкулова С.С.