УДК 802.024 *Н.К.САРТБЕКОВА*

E-mail: ksucta@elcat.kg.

РОЛЬ И МЕСТО КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНЦИИ В СОЦИО-КУЛЬТУРНОМ СТАНОВЛЕНИИ ЛИЧНОСТИ БУДУЩЕГО ИНЖЕНЕРА

Бул макалада келечектеги инженердин социо-маданиятындагы калыптануусундагы коммуникативдик компетентүүлүгүнүн ролу жана орду жөнүндө каралат. Болочок инженердин профессионалдык маанилүү сапаттынын калыптанышындагы чет тилинин коммуникативдик компетентүүлүгүнүн структурасы, мазмуну, критериясы аныкталган. Болочок инженерлердин коммуникативдик компетентүүлүгүн калыптандыруудагы оптимизацияланган процесстин рекомендациялары сунушталган.

В статье рассматриваются роль и место коммуникативной компетенции в социо-культурном становлении личности будущего инженера. Выявлена структура, содержание и критерии сформированности иноязычной коммуникативной компетентности как профессионально-значимого качества будущего инженера. Предложены рекомендации для оптимизации процесса формирования коммуникативной компетентности будущего инженера.

The role and place of the communicative competence foreign language in social-cultural formation of the person of the future engineeri are considered in article.

The structure, content and criteria of foreign language communicative competence formation as professional-significant quality of future engineer are exposed. The recommendations for the optimization of communicative competence formation process of future engineer are suggested.

История развития мировой коммуникации показывает, что знание иностранного языка — это объективная потребность общества, без которой оно не может полноценно существовать и гармонично развиваться. Процессы, происходящие в мировой экономике, промышленности, науке, непременно ведут к международной интеграции, вследствие чего растет спрос общества на специалистов со знанием иностранного языка. Поэтому в свете новых требований, предъявляемых предприятиями к уровню подготовки специалиста, ведущей целью обучения иностранному языку в неязыковом вузе является формирование иноязычной коммуникативной компетенции. Практика показывает, что сегодня нужны не просто переводчики, поскольку переводчик не может детально разбираться одновременно, к примеру, в деятельности инженеров и в технике без специального образования, а грамотные высококвалифицированные специалисты, владеющие иностранным языком.

Молодым специалистам необходима иноязычная коммуникативная подготовка в области международного профессионального сотрудничества, расширения международного делового и профессионального взаимодействия в сфере техники, экономики, охраны окружающей среды. Успех профессиональной деятельности зависит от их самостоятельности и творчества, умения организовать профессиональную деятельность на основе международного сотрудничества и диалога.

Не менее важен и факт распространения в ряде западных стран «Европейского языкового портфеля», документа, который подтверждает уровень владения иностранным языком и играет важную роль при поступлении на работу. Необходимо также отметить, что Совет Европы выдвигает требование о знании гражданами не менее четырех языков. Но здесь перед преподавателями иностранного языка в вузе встает серьезная проблема. Прежде всего, это слабая иноязычная подготовка студентов (небольшой словарный запас, владение только элементарными грамматическими конструкциями, ограниченные возможности чтения), которая не позволяет в полной мере осуществлять иноязычную коммуникацию. Причина данного явления заключается в том, что формирование иноязычной коммуникативной компетенции студентов осуществляется в основном на аудиторных занятиях, в то время как 50 % учебного времени отводится на самостоятельную работу.

Анализ научной литературы показал, что вопросы подготовки специалистов к профессиональной деятельности и повышения эффективности обучения в высшей школе всегда были актуальными.

Открытость современного кыргызского общества, расширение деловых и культурных контактов нашей страны со странами мирового сообщества вызывают потребность в специалистах, владеющих иностранными языками в своей профессиональной деятельности. В настоящее время в связи с быстрым расширением международных контактов в инженерной деятельности особую важность приобретает подготовка будущих инженеров по иностранному языку. Сейчас, когда интенсифицируются международные контакты, необходимо дать студентам такие навыки общения на иностранном языке, которые позволили бы осуществлять профессиональное общение и обмен опытом на международном уровне.

Таким образом, готовность будущих инженеров осуществлять международное профессиональное взаимодействие следует считать важным критерием оценки их профессионализма, а сформированность необходимой для этого системы знаний, умений, навыков и личностных свойств – показателями их профессиональной компетентности.

Анализ отечественных и зарубежных исследований показывает, что исследователи определяют профессиональную компетентность специалиста c высшим техническим образованием как системную, развивающуюся характеристику динамично личности (совокупность способностей, знаний, умений, деловых и личностных качеств), показывающую владение современными технологиями и методами решения профессиональных задач различного уровня сложности и позволяющую осуществлять профессиональную деятельность с высокой

продуктивностью. На этапе освоения деятельности знания, умения, навыки, приобретенные в вузе по разным дисциплинам, объединяются в дидактические, воспитательные, диагностические и другие комплексы. Психологической основой интеграции этих единиц профессиональной деятельности является образование обобщенных способов коммуникативных, организационных, проективных действий.

Важнейшим структурным компонентом профессиональной компетентности инженера является коммуникативная компетентность. Коммуникативная компетентность представляет собой качественную характеристику личности специалиста, включающую совокупность научнотеоретических знаний и практических умений и навыков в сфере осуществления профессиональной коммуникации, опыт осуществления профессионального взаимодействия, устойчивую мотивацию профессионального общения. Для того чтобы будущий инженер был готов к межкультурному сотрудничеству в профессиональной сфере, он должен обладать иноязычной коммуникативной компетентностью. В связи с этим возникает проблема подготовки специалиста, обладающего профессиональной иноязычной коммуникативной компетентностью. Иноязычная коммуникативная компетентность даст инженеру возможность полноценно работать с зарубежными информационными источниками, знакомиться с новыми мировыми технологиями, тенденциями в науке и технике, устанавливать контакты с зарубежными партнерами в процессе профессиональной деятельности. Таким образом, ведущей целью обучения иностранному языку будущего специалиста является формирование, развитие и совершенствование иноязычной коммуникативной компетентности, облегчающей специалисту вхождение в профессиональное мировое сообщество и позволяющей успешно функционировать в нем.

Чтобы общаться с иностранными коллегами, необходимо иметь достаточный объем тезауруса, навыки устной речи, навыки общения на иностранном языке. Следовательно, можно выделить иноязычную коммуникативную компетентность как важный компонент профессиональной компетентности инженеров, определить сущность, выявить структуру, содержание и критерии сформированности иноязычной коммуникативной компетентности как профессионально-значимого качества будущего инженера.

Иноязычная коммуникативная компетентность определяет способность и готовность субъекта профессиональной деятельности осуществлять профессиональное общение на иностранном языке. Она предполагает сформированность коммуникативных умений в четырех основных видах речевой деятельности (говорении, аудировании, чтении, письме), наличие языковых знаний (фонетических, грамматических, лексических) и навыков оперирования ими. В структуре иноязычной коммуникативной компетентности Э.В.Бибикова выделяет следующие компоненты: функциональный, рефлексивный и мотивационный.

Функциональный компонент включает навыки говорения, аудирования, чтения и письма на иностранном языке. Мотивационный компонент включает стремление к теперешнему и последующему изучению иностранного языка, а также стремление к профессиональному

общению на иностранном языке. Рефлексивный компонент определяет способность проанализировать собственный коммуникативный акт.

Критериями сформированности иноязычной коммуникативной компетентности в соответствии с выделенными структурными компонентами являются:

- интерес к изучению иностранного языка, стремление поддерживать высокий уровень собственной иноязычной коммуникативной компетентности;
- свободное владение иноязычной речью, восприятие иноязычной речи на слух, понимание и верный перевод текста;
 - умение выявить собственные ошибки и исправить их.

Важным показателем профессиональной компетентности является наличие опыта профессиональной деятельности. Следовательно, иноязычную коммуникативную компетентность тоже можно охарактеризовать наличием опыта профессионального общения на иностранном языке. Опыт в коммуникативной деятельности может быть сформирован исключительно в процессе этой деятельности. Следовательно, при организации образовательного процесса необходимо предусмотреть возможность для будущих инженеров общаться на иностранном языке. Причем насыщенность, сложность такого общения должна постоянно возрастать, приближаясь характеристикам реального профессионального общения. Поэтому компетентностный подход к обучению иностранным языкам, предполагающий активность, самостоятельность студентов и направленный непосредственно на развитие всех компонентов профессиональной компетентности, может быть взят за основу при организации дополнительной иноязычной подготовки студентов.

Традиционно иноязычная подготовка студентов технического вуза была нацелена на обучение чтению профессионально-ориентированных текстов и их перевод, преимущественно с использованием словарей. В связи с расширением международных контактов, формированием единого информационного пространства возрастает потребность общества в инженерах, способных не только «читать-переводить», но и уметь решать профессиональные задачи с помощью иностранного языка, не пользуясь услугами переводчика. Однако, как показывает анализ уровня сформированности иноязычной коммуникативной компетентности студентов, уровень владения иностранным языком выпускников технических вузов не совсем соответствует требованиям рынка труда, что позволяет сделать вывод о необходимости оптимизации обучения иностранного языка. Так, большинство студентов показывает недостаточный уровень иноязычной коммуникативной компетентности. Это касается и объема словаря, и аудирования текстов профессионального содержания, и построения профессионально ориентированных монологов, диалогов и полилогов. Причину существующего положения мы видим в недостаточной разработанности проблем обучения иностранному языку будущих инженеров в тесной связи с получаемой профессией, с требованиями современного рынка труда; в количестве часов, выделенных на изучение иностранного языка; характере организации учебного процесса и содержании учебно-методических материалов.

Для многих специалистов технического профиля осуществление акта эффективной коммуникации на иностранном языке представляет достаточно непростую проблему. Между тем, количество сфер, ситуаций, видов и форм деятельности, для осуществления которых требуются иноязычные коммуникативные навыки, сейчас значительно расширяется, а знание иностранных языков является необходимым условием социальной адаптации инженера в мире коммуникации различных культур. Мы полагаем, что моделирование внутригруппового коммуникативного пространства, коммуникации в малой группе (в нашем случае - на занятиях по иностранному языку в студенческой группе) может быть достаточно эффективной, поскольку в сравнительно группе каждый участник имеет примерно равный шанс участвовать в коммуникативном акте. Задача педагога при этом – активизировать коммуникативные качества предмета через тщательный отбор его содержания. Поскольку задачи курса иностранного языка потребностями определяются коммуникативными И познавательными специалистов соответствующего профиля, средства вербальной коммуникации позволяют преподавателю на занятиях проводить активные дискуссии, лекции-беседы и другие креативные коммуникативные виды работы, базирующиеся на аутентичном материале страноведческого, культурологического и, конечно, профессионального характера. Так как на занятиях по иностранному языку процесс коммуникации осуществляется именно на конкретном иностранном языке, осмысление коммуникативного содержания оценивается и осваивается в соответствии с деловыми, политическими, этическими, эстетическими, культурными и другими критериями страны изучаемого языка, что является непременной составляющей комплекса навыков эффективной прагматической иноязычной коммуникации.

Таким образом, осмысление, понимание, адекватная оценка и вербальное высказывание составляют целостный коммуникативный процесс. Особое значение при достижении цели эффективной иноязычной коммуникации придается формированию навыков интерпретации информации коммуникативных намерений, различной И разных характерных ДЛЯ профессионально-деловой сферы деятельности будущих инженеров, а также для ситуаций социокультурного общения. При этом осуществляемый на занятиях процесс коммуникации рассматривается нами не просто как передача и восприятие иноязычной информации, но предполагает наличие определенного уровня компетентности и соблюдения языковых норм, поскольку, на наш взгляд, лишь в такой ситуации возникает сложное взаимодействие значений и смыслов участников коммуникации, определяющее степень ее успешности и эффективности. В таком случае каждый выпускник вуза сможет развить в себе умение ориентироваться в особенностях речевого воздействия в сфере своей профессии, сформирует комплексные навыки прагматической эффективной коммуникации, уровень которой позволит им использовать иностранный язык как в профессиональных целях, так и в целях самообразования. Формирование изучения иностранных языков у студентов тесно связано с развитием профессиональной мотивации и познавательных мотивов. При этом эффективность формирования собственно иноязычной коммуникативной компетентности студентов во многом определяется адекватностью и силой мотивации, а также применением современных методов обучения иностранным языкам и профессиональным содержанием курса. Поэтому для оптимизации данного процесса необходимо учитывать следующие положения:

- опираться на компетентностный подход при обучении иностранным языкам будущих инженеров, обеспечивать контекстность обучения;
- учитывать положения деятельностного подхода: обеспечивать участие студентов в научных конференциях, семинарах, встречах и дискуссиях со специалистами, в научноисследовательской деятельности, в практической реализации инновационных инженерных проектов;
- создавать свободную, творческую, демократическую атмосферу на занятиях;
 обосновывать профессиональную значимость иноязычной коммуникативной компетентности для инженеров;
- применять активные, в том числе, проблемные методы обучения: деловые и ролевые игры, метод проектов и т.п.;
- использовать современные формы и методы обучения иностранным языкам:
 коммуникативно-ориентированное, интенсивное, компьютерное обучение;
- активизировать самостоятельность студентов, обеспечивать соревновательный характер учебной деятельности.

Обучение иностранным языкам в контексте профессиональной подготовки будущих инженеров должно быть направлено на решение следующей задачи — сформировать у будущих специалистов способность осуществлять международное профессиональное взаимодействие, обеспечить возможность их конструктивного профессионального общения с иностранными коллегами. В связи с этим возникает необходимость теоретической разработки и проектирования такой системы обучения иностранному языку инженеров, которая могла бы способствовать развитию их профессиональной компетентности; решать задачи, определяемые социальным заказом общества на конкурентоспособного инженера; соответствовать интересам и запросам личности; повышать мотивацию изучения иностранного языка будущими инженерами.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1. Вятютнев М.Н. Коммуникативная направленность обучения русскому языку в зарубежных школах // Русский язык за рубежом. -1977. № 6. -38 с.
- 2. Гез Н.И. Формирование коммуникативной компетенции как объект зарубежных методических исследований // Иностранные языки школе. 1985. № 2. С. 17—24.
- 3. Зеер Э.Ф. Психология личностно ориентированного профессионального образования. . Екатеринбург: Изд-во Урал.гос.проф.-пед.ун-та, 2000. – С. 182-190.

- 4. Литвинова И.А. Единство инженерного и гуманитарного образования студентов технических вузов как объективная реальность // Вестник СевКавГТУ, Серия "Гуманитарные науки", $2004. N \cdot 2. C. 30-35.$
- 5. Софьина В.Н. Акмеологический подход к развитию профессиональной компетентности специалиста // Прикладная психология. 2005. –№ 6. С. 65–71.