

Одной из целей процесса обучения решению задач по физике и биофизике является формирование у студентов обобщенного умения их решения.

Обобщенное умение - это умение, обладающее свойством широкого переноса. Различают несколько уровней переноса умения решать физические задачи. Оно характеризуется переносом умения выполнять отдельные операции по решению задач в данной теме на выполнение аналогичных операций в других темах; переносом структуры процесса решения задач в одном разделе на решение задач в другом разделе и на самом высоком уровне переносом умения решать физические задачи на решение задач по другим учебным предметам. Основой такого переноса и возможностью его осуществления является решение задач с межпредметным содержанием в каждом родственном учебном предмете (физика, химия, математика и т.д.). При решении таких задач должно происходить двухстороннее сближение их содержания, что позволяет проводить всесторонний анализ явлений природы, которые изучаются в смежных предметах, выявлять причины их возникновения, предсказывать следствия и т.д.

УДК 378.183

ОРГАНИЗАЦИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СТУДЕНТОВ ГОМЕЛЬЩИНЫ ПОСРЕДСТВОМ УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРОГРАММЕ SIFE

Трусевич И.В., Климов Д.О.

Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, г. Гомель, Республика Беларусь

SIFE (Students In Free Enterprise, Студенты в Свободном Предпринимательстве) - это широко-масштабная международная студенческая программа, которая предоставляет участникам возможность реализовать самостоятельные, творческие, инновационные проекты обучения населения:

1. Обучение тому, как работает рыночная экономика.
2. Обучение тому, как работает бизнес.
3. Обучение знаниям, умениям, системе взглядов и этике, необходимым человеку для достижения успеха в глобальной экономике.

Возникла некоммерческая общественная организация SIFE в 1975 году в США (Спрингфилд, штат Миссури).

Актуальность развития SIFE в нашей стране связана с низким уровнем экономических знаний населения, особенно при переходе от плановой экономики к рыночной.

Миссией SIFE является создание студенческих команд в вузах для просвещения и обучения принципам рыночной экономики различных слоев населения. В течение своей деятельности команды разрабатывают идеи, и что самое сложное, реализуют разработанные проекты. Свою деятельность они тщательно документируют, если необходимо финансирование, находят спонсоров.

Возложенная ответственность вдохновляет и стимулирует студентов к расширению кругозора и углублению экономических знаний. Обучая окружающих, студенты приобретают более глубокое понимание законов свободного предпринимательства, получают уникальный опыт и развивают лидерские способности, необходимые для будущей карьеры.

Также, распространяя экономические знания среди различных слоев населения, студенты находят все новых и новых единомышленников, друзей, которые с удовольствием присоединяются к ним и помогают в развитии международной программы SIFE.

Деятельность таких команд уже охватывает все большие и большие территории. Так, например, процессом и результатами деятельности студентов Центра бизнес-образования (ЦБО) Белорусского торгово-экономического университета потребительской кооперации (БТЭУ ПК) заинтересовались студенты Гомельского государственного технического университета им. П.О. Сухого (ГГТУ). Естественно, что все это произошло именно благодаря обширной, широкомасштабной деятельности студентов ЦБО в рамках международной программы SIFE. Узнав о роде их деятельности, студенты ГГТУ с интересом стали сами все больше углубляться и присоединяться к этой программе. Сначала это было в виде посещения презентаций, присутствие при реализации того

или иного проекта в качестве зрителя, наблюдателя. Затем это переросло в оказание некоторой помощи. И уже окончательно вникнув суть деятельности, студентами ГГТУ было внесено предложение о создании совместного проекта “Экономические знания – в детский дом!”. Такой проект предполагал участие и непосредственно активную деятельность по его реализации не только студентов ЦБО БТЭУ, но и студентов ГГТУ.

Целью реализации этого и других проектов являлось приобщение новых студентов в ряды SIFE. А поскольку начинать с нуля всегда очень сложно, то студенты ЦБО, имеющие опыт работы в программе SIFE, любезно предложили свою помощь. И проект был успешно реализован за довольно короткий промежуток времени.

Совместная деятельность продолжается и сегодня. Развитие международной программы SIFE в Гомельском регионе набирает размах. Совместные проекты приобрели огромное значение, поскольку непосредственное участие в реализации проектов дает большее представление о сути программы SIFE, чем просто услышанная информация. В результате совместной деятельности многие участники с удовольствием остаются работать далее, над новыми проектами.

Такие проекты дают возможность привлекать новых студентов с гораздо большей эффективностью. Ведь такая деятельность ведет к своего рода “цепной реакции”: привлечение нескольких студентов из нового вуза, ведет за собой развитие идей SIFE в этом ВУЗе. Как следствие этого – создание новой вузовской команды. И деятельность новоиспеченной команды опять же направляется на развитие идей SIFE среди различных слоев населения.

Ярким примером результата такой деятельности команды ЦБО БТЭУ является создание новой команды на базе Международного института трудовых и социальных отношений, которая уже в этом году участвовала в национальном чемпионате SIFE Беларусь 2004.

Таким образом, организация взаимодействия студентов гомельских вузов посредством международной программы SIFE способствует тому, что студенты этих вузов приобретают столь необходимые навыки общения, предпринимательства, ведения собственного проекта, организаторские навыки и т. д. Все это очень необходимо для будущей карьеры.

На сегодняшний день, можно говорить с уверенностью, что организация взаимодействия студентов гомельских вузов посредством международной программы SIFE и развитие идей SIFE в Гомельском регионе уже приобрели широкомасштабный характер, поскольку здесь уже действуют две полноценные команды, и ведется активное взаимодействие со студентами ГГТУ.

Студенты – это будущее нашей страны. И мы должны поддерживать их, тем более, что за такими студентами, как студенты Центра бизнес-образования, возможно, будущее.

УДК 378.046.2

ИННОВАЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ И ТРУДОУСТРОЙСТВА СТУДЕНТОВ

Трусевич И.В., Климов О.Н., Лялеко В.Г.

Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации, г. Гомель, Республика Беларусь

В настоящее время необходимо приближать характер и содержание обучения студентов к требованиям современной жизни, сокращать продолжительность послевузовской адаптации выпускников. Для качественной подготовки студентов важны не только теоретические познания, но и навыки реальной деятельности в мире рыночной экономики. Следует научить студента решать вопрос трудоустройства самостоятельно, т.е. находить достойную работу по специальности в хорошей фирме, на предприятии или в организации. Этому вопросу в Белорусском торгово-экономическом университете потребительской кооперации (БТЭУ) уделяется большое внимание.

В БТЭУ функционирует **Центр бизнес-образования (ЦБО)**. ЦБО - это университетское структурное подразделение по организации и поддержке внеучебной активности студентов, внедряющее инновационные формы обучения студентов, функционирующее на общественных началах.