

ВБК 488.7

А. В. Зеленский, Г. Э. Краснощкова

ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ

В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ

/Самарский государственный аэрокосмический университет/

Наше общество осуществляет переход к чему-то еще до конца не осознанному ни по конечным целям, ни по конкретным задачам, ни по известным путям и методам такого перехода. Ясно только, что он осуществляется на использовании рыночных рычагов купли-продажи. Этот переход расширил область трудовой деятельности выпускников университета, снизил интерес молодежи к инженерным специальностям.

Все сказанное выше говорит о том, что изменились и требования к специалистам и, прежде всего, к их подготовке. Новые условия жизни предъявляют большие требования к умению принимать решения на базе комплексного использования самых разнообразных знаний.

Студенты осознают, что они входят в мир с реальной конкуренцией, в мир, когда нужно прилагать усилия по поиску своего места в жизни и нуждаются в научных оценках складывающейся ситуации на основе социологических исследований.

Очевидно, что любому проектированию должно предшествовать изучение спроса на изделие, то есть маркетинг. Если же спрос на товар и его предполагаемую цену отсутствует, то даже самый высококачественный проект или разработка не нужен, а его внедрение силовым путем приведет лишь к разбазариванию ресурсов и рабочего времени.

В представленном докладе особое внимание уделяется вопросам подготовки не только грамотного специалиста в области конструирования радиоэлектронных средств, но и способного оценить возможности как своего предприятия, так и рынка.

Представляется целесообразным при разработке новых учебных планов дополнять их факультативными курсами и дисциплинами, связанными с переходом к рыночной экономике. Следует также добавить, что предлагаемое многоуровневое образование вводит новые проблемы психологического характера, воспринимаемые студентами по-разному.

В докладе рассматриваются некоторые подходы, к решению этого очень важного вопроса преподавателями кафедры Конструирование радиоэлектронных средств.