

ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ РЕАЛЬНОГО КУРСОВОГО И ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ НА КАФЕДРАХ СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

Суханов В.Г., Гара О.А. (Одесская государственная академия строительства и архитектуры, г.Одесса, Украина)

Реальное курсовое и дипломное проектирование в строительном-технологическом институте ведется на трех выпускающих кафедрах: ПСК, ПАТСМ, ГСХ.

К реальным курсовым и дипломным проектам относятся 3 категории проектов, выполняемых студентами. 1-ая категория – проекты, выполняемые по заказу предприятий и организаций и являющиеся частью проектов, разрабатываемых по реальным объектам проектными и др. организациями; 2-ая категория – проекты, выполняемые в рамках госбюджетных, хоздоговорных научно-исследовательских тем и договоров; 3-ья категория – проекты, выполняемые по реальным объектам на инициативной основе и рассматриваемые как концептуальная база для дальнейшей разработки

Руководство реальными проектами осуществляют ведущие преподаватели кафедр – профессора, доценты, преподаватели – специалисты, имеющие опыт практической работы. Из общего количества курсовых и дипломных работ до 25% занимают реальные проекты. Преподаватели кафедр совместно со студентами постоянно участвуют в конкурсах, смотрах, акциях, направленных на внедрение результатов работ в реальное производство и проектирование. В прошлом учебном году кафедры ПСК и ГСХ проводили Всеукраинские олимпиады по специальным видам деятельности (2-й тур). Разработки студентов кафедры ГСХ в рамках курсовых проектов - отмечены дипломами участников конкурса «Лучший репортаж из Одесского парка (сквера)», организованного Одесским региональным отделением ассоциации городов Украины, в рамках дипломных проектов – дипломами участников и победителей в региональном конкурсе инновационных проектов, посвящённых Дню науки. Вместе с тем, потенциал кафедр для дальнейшего совершенствования и внедрения реальных курсовых и дипломных проектов далеко не исчерпан и включает в себя целый ряд конкретных и пока еще не реализованных мероприятий таких как: заключение конкретных тематических договоров с предприятиями и организациями на разработку и решение прикладных задач, базирующихся на научных разработках кафедр; заключение договоров с проектными организациями на разработку отдельных разделов реальных проектов; создание системы «сквозных»

курсовых и дипломных проектов, выполняемых совместно с выпускающими кафедрами академии и других высших учебных заведений и т.д.