

М.Г.Кретов (4 курс, каф. ЭиПГС), Чудов А.В., к.т.н., доц.

ИНТЕГРАЦИЯ САПР В УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

Условия, предъявляемые работодателями к молодым специалистам, требуют навыков владения определенным набором САПР. Зачастую выпускники ВУЗов, не имеющие опыта работы с набором программ по специальности, уступают своим более подготовленным конкурентам при соискании вакантных должностей в ведущих научных и производственных организациях.

Ввиду этого многие высшие учебные заведения вводят в учебный прочес дисциплины по ознакомлению студентов с рядом программных продуктов, наиболее доступных им по техническим и финансовым возможностям.

Такое ограничение является основным и в достаточной мере существенным тормозом внедрения и развития САПР, в процессе обучения будущих специалистов. Но даже в благоприятных условиях возникает множество вопросов относительно методики освоения программ, как технических, так и этических.