

Типичные цели, которые преследуют компании, проводя исследование восприятия пользователей:

- привлечь внимание пользователей эффективной начальной страницей;
- выработать тон и стиль, которые совпадают с ожиданиями пользователей относительно вашей компании и вашего бренда;
- предоставить пользователям возможность с легкостью перемещаться по сайту.

В данной статье были рассмотрены возможные пути разработки экономически эффективного и успешного Web-сайта. Могут быть и другие способы решения данной задачи, но какой бы из них вы ни выбрали, пользователь должен быть центральной фигурой в процессе его разработки и оценки.

**Н. В. Кадочникова, гр. ИС-566**

## **ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ТЕМЫ «УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ» В OPEN PLAN**

К числу весьма актуальных проблем современного высшего образования относится формирование системного мышления или, более узко, освоение системного подхода к решению задач, возникающих во многих областях будущей профессиональной деятельности студентов.

Одним из способов формирования системного подхода к решению задач является создание моделей реальных ситуаций с помощью сред проектирования. Для этого в программу обучения студентов вводится такая дисциплина как «Системный анализ».

Программно – методическое обеспечение лабораторных работ курса «Системный анализ» включает учебное пособие, представляющее собой практикум для изучения раздела «Сетевое планирование и управление проектами» данного курса. Для изучения, которого используется инструментальная среда Open Plan.

Система Open Plan включает средства разработки модели проекта и анализа комплекса работ проекта по методу критического пути, гибкие средства

ресурсного планирования, средства расчета, контроля и анализа затрат по проекту на основе фактической выработки, анализ рисков по методу Монте-Карло. Архитектура системы позволяет в сравнительно небольшие сроки осуществить разработку и поддержку единой системы управления проектами в корпорации. Использование компьютерных технологий (инструментальной среды Open Plan) в процессе обучения студентов позволяет избежать рутинной работы и инкапсулировать сложный математический аппарат.

В силу того, что данная дисциплина не является базовой, у учащихся возникают трудности при работе со средой. В процессе апробации были выявлены следующие проблемы:

- трудность обучения среде, т.к. студент должен самостоятельно не только создать проект, но и обучиться всем возможностям среды. Наличие базы готовых проектов позволили бы увеличить время освоения возможностям среды;
- невозможно охватить все тонкости работы со средой в связи с ограниченностью времени отведенного для изучения Open Plan;
- ограниченность демо-версии, студенты создают проекты, ресурсные файлы которых содержат более 60 ресурсов.

Внедрение программно-педагогических средств в процесс обучения позволяют разгрузить студентов от рутинных операций, создавая реальные возможности для творческой деятельности. Преподавателю отводится место консультанта, который может уделять больше внимания индивидуальной работе с отстающими студентами.

**И. Г. Калинина, гр. ИС-562**

## **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ППС В СРЕДЕ ВИЗУАЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ TOOLBOOK II**

К пакетам программ, предназначенных для создания мультимедиа приложений можно отнести среду ToolBook II, разработанную компанией Asymetrix (США). Эта среда прекрасно подходит для разработки средств учеб-