

IT-Центр: цели, задачи, проекты

#10-11 от 30.04.2009

В 2001 году, благодаря поддержке ректората нашего университета и привлечению внутренних резервов, на кафедре АСУ был создан Центр современных информационных технологий (IT-Центр).

Основным заданием работы IT-Центра является создание условий для выполнения пилотных проектов в сфере современных информационных технологий, в первую очередь в кооперации с отечественными и зарубежными научно-техническими партнёрами, среди которых можно назвать Клагенфуртский университет, Технический институт г. Филлах (Австрия) и Научно-инновационный центр Магдебургского университета.

За время существования IT-Центра удалось получить ряд положительных результатов. Так, например, успешно выполнен ряд хозяйственных договоров на разработку и реализацию основанных на Интернет информационно-управляющих систем АСУ ТП на объектах газодобыывания в Харьковском регионе. Реализован также проект по разработке группой преподавателей и студентов кафедры АСУ программного комплекса по договору с фирмой UNIQUARE (Австрия), которая является бизнес-партнёром Клагенфуртского университета. В IT-Центре был организован ряд научно-технических семинаров и презентаций лучших студенческих и аспирантских проектов кафедры АСУ и САУ с непосредственным участием зарубежных партнёров: руководителя Института прикладных информационных систем Клагенфуртского университета профессора Г. Майера, профессора С. Лидля из университета г. Солт-Лэйк-Сити, руководителя фирмы UNIQUARE господина Д. Шварценбахера, заведующего отделением электроники Технического института г. Филлах профессора А. Пестера, профессора Тильмана Ройтера.

На основании этих взаимовыгодных и интересных в научном плане контактов нами сейчас начата совместная работа по подготовке документов, необходимых для получения нескольких грантов ЕС по программам TEMPUS/TACIS.

Одно из направлений деятельности IT-Центра – проведение тренингов для студентов старших курсов, будущих сотрудников IT-компаний Харькова. Цель таких тренингов – получение умений, необходимых в конкретной производственной деятельности.