

К 40-летию кафедры АСУ. Наши за рубежом

[А. Космачев, старший преподаватель кафедры АСУ]

#7-8 от 30.03.2004

Во все времена наука и образования были интернациональны. Ярким примером этого является научная и учебная деятельность кафедры АСУ. Преподаватели и студенты нашей кафедры активно развивают контакты с десятками вузов, фирм, научно-исследовательских центров "дальнего зарубежья".

Взглянем на карту мира. Франция, Германия, Австрия, Соединенные штаты и даже Новая Зеландия. Воистину, нет такого уголка нашей планеты, где бы "не ступала нога" сотрудника или студента нашей замечательной кафедры.

Что же интересного нашли для себя сотрудники и студенты за рубежом?

Прежде всего, это, конечно, новые идеи, контакты с коллегами, доступ к самой актуальной научной информации.

С другой стороны - это знакомство с культурами Европы, Америки и Австралии.

Наиболее тесные научные контакты у сотрудников кафедры с университетом г.

Клагенфурта (Австрия). Каждый год несколько лучших студентов получают возможность пройти там языковые курсы, а затем выполнить дипломную работу. После этого, защитив диплом, многие из них заключают контракты на работу в фирмах Австрии.

Сейчас в Клагенфурте 6 выпускников кафедры АСУ работают над различными проектами в фирме Comtago, которая занимается разработками приложений для мобильных телефонов. Три выпускника - в Uniquare, это известный разработчик решений в области интеграции и реинжиниринга программного обеспечения финансовых учреждений. И один выполняет проекты известного провайдера услуг Internet - Haprunet.

Многие студенты в Клагенфурте занимаются сейчас научно-исследовательской работой.

Например, в 2000 году выпускник кафедры В.-Сокол выполнял дипломную работу в фирме Comtago. Затем, защитив диплом на английском языке, он подписал контракт и работал над различными проектами в области электронного бизнеса.

В 2002 году он поступил в аспирантуру университета Клагенфурта. Сейчас он также курирует работу трех студентов, проходящих преддипломную практику в этом году.

В 2001 году по приглашению доктора Майера 10-месячную стажировку в университете Клагенфурт проходил Д. Кукленко. Благодаря стажировке, он собрал обширный материал для своей диссертации, участвовал в нескольких научных конференциях, одна из которых проходила в Иране, побывал во многих странах Европы, принимал участие в разработке "knowledge-based portal" для целлюлозного комбината.

Такие стажировки студентов в Клагенфурте во многом стали возможны, благодаря усилиям доцента Н.В. Ткачука. Имя этого уникального сотрудника кафедры АСУ известно не только в университетах Украины, но и возможно во всей Европе.

Свою научную деятельность он начал в аспирантуре Дрезденского технического университета, где в 1981 году успешно защитил диссертацию доктора-инженера (Dr.Ing.) по

специальности "Технология программирования".

Он неоднократно проходил научные стажировки в Австрии в городах Вена и Клагенфурт. Активно развивает научные контакты с различными научно исследовательскими учреждениями. Участвует во многих научных европейских конференциях.

Благодаря его тесным контактам с Fraunhofer Institute стала возможна десятимесячная стажировка двух аспирантов кафедры в Магдебурге. Здесь они получили возможность принять участие в разработке проекта, связанного трехмерным моделированием производственных процессов предприятия.

Кафедра АСУ активно развивает сотрудничество с Техническим Университетом Гамбурга. В 1999 г. здесь проходил стажировку аспирант - автор этих строк. Мне удалось собрать материалы по научным направлениям деятельности отделов этого университета.

Дважды в 2000 и 2001 г.г. здесь стажировался С. Орехов. Он участвовал в различных проектах отделов "Management of Innovation" и "Production Management". Благодаря его работе была заключена программа сотрудничества между кафедрой АСУ и отделом "Production Management". В рамках этой программы с краткосрочными стажировками в этом университете побывали аспиранты С. Златкин и Г. Грива. В этом же университете в рамках двухлетней программы DAAD учится в магистратуре студент А. Дехтябрь.

Студенты и выпускники нашей кафедры учатся и стажироваются не только в странах Европы, некоторые из них находят работу и в Америке. Здесь работают Ю. Зинченко и А. Коваленко в "University of Tennessee" (г. Кноксвилль). Закончив экстерном наш университет, они получили гранты этого университета для учебы в аспирантуре США. Здесь же в "St. Norbert College" (г. Де Пере, штат Висконсин) проходил десятимесячную научную стажировку доцент кафедры В. А. Шеховцов. В этом году на фирме "Dacota imaging inc" (г. Колумбия, штат Мэриленд) выполняет свою дипломную работу студент С. Николаев.

В прошлом году кафедра АСУ "открыла" для университета и "Зеленый континент". Аспирант кафедры С. Златкин был приглашен для прохождения стажировки в Massey University (Веллингтон, Новая Зеландия).

В этом году кафедра АСУ отпразднует 40-летний юбилей. Очень приятно отметить, что ее деятельность не ограничивается рамками университета. Кафедра знаменита не только в пределах Украины, но и за рубежом благодаря успешной работе и учебе ее сотрудников и студентов.