

**О НАУЧНЫХ КОНТАКТАХ ГАННОВЕРСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА И УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА В ОБЛАСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ ТАКОГО
СОЦИАЛЬНОГО ЯВЛЕНИЯ КАК БЕЗРАБОТИЦА**

В настоящее время круг вопросов, связанных с положением на рынке труда в России, требует к себе пристального внимания специалистов во всех областях науки и образования, в том числе и психологов.

Проведение собственных исследований в нашей стране без опоры на опыт зарубежных коллег во многом стало бы изобретением велосипеда. Но и непосредственное перенесение европейских теоретических подходов и практических методов невозможно из-за самобытности России.

Учитывая вышесказанное, наиболее оптимальным вариантом является сотрудничество европейских и российских ученых при исследовании явления безработицы. Возможными путями для этого являются стажировки российских исследователей в университетах Западной Европы, а также разработка совместных межуниверситетских проектов.

Стажировка аспирантки Уральского государственного профессионально-педагогического университета в университете Ганновера (Германия) А.И. Колобковой осуществлялась за счет средств индивидуального гранта Немецкой академической службы обменов. Научное руководство взял на себя профессор доктор А. Вакер, занимающийся изучением истории психо-социологических исследований безработицы, ее влиянием на психологическое здоровье безработных граждан, а также исследованием факторов, способствующих снижению негативного воздействия безработицы на психику человека. Время обучения (с августа 1996 г. по июль 1997 г.) схематично можно разделить на три основных этапа:

1. Теоретическое исследование (знакомство с основными направлениями в психологических исследованиях по проблеме безработицы), включающее посещение семинаров и конференции по проблемам путей адаптации и трудоустройства долговременных безработных.

2. Стажировки в различных социальных службах, связанных с трудоустройством или адаптацией безработных граждан: а) в Службе занятости Ганновера (1 месяц) с целью ознакомления со структурой и организацией ее деятель-

ности, а также изучения особенностей функционирования психологического отдела, основных подходов и методов, применяемых в ходе профориентационной работы; б) в консультационной службе "Центр безработного" Ганновера (1 месяц) с целью ознакомления с различными методиками и спектром проблем консультирования граждан в ситуациях отсутствия рабочего места или угрозы потери работы. К этому этапу можно отнести также посещение предприятия «Arbeed», предназначенного для экономической и психо-социальной адаптации бездомных безработных, не имевших рабочего места более одного года.

3. Проведение экспериментального исследования по изучению самооценки работающих и безработных граждан.

Установление профессиональных контактов и обозначение сферы взаимных научных интересов в течение стажировки определили возможность и направления дальнейшей совместной работы между Институтом психологии университета Ганновера и факультетом психологии УГППУ под руководством профессора Э.Ф. Зеера и кандидата психологических наук Н.С. Глуханюк. В частности, в настоящее время ведется обсуждение по поводу создания совместного проекта по тематике "Профессиональное самосохранение личности специалиста в условиях 'общества риска'".

**П.А. Крючков,
С.Г. Исаков**

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ LABVIEW В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

В рамках международного сотрудничества получена возможность взаимного обмена опытом по использованию современного аппаратного и программного обеспечения учебного процесса. В ряде российских вузов осуществляется внедрение со временных технических средств обучения. Примерами может служить создание универсальной модели электрической системы в ЮУрГУ (Челябинск), а также на кафедре автоматизированные электрические системы УГТУ-УПИ (г. Екатеринбург). Универсальная модель разрабатывается на аппаратуре фирмы FESTO Didactic и IBM-совместимых компьютерах. Основой создания пользовательского интерфейса для данной модели может служить широко используемый за рубежом комплекс программ LabVIEW.