

## **ПЕРСПЕКТИВЫ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ПРИ ПОДГОТОВКЕ ПРАКТИКООРИЕНТИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ АПК**

**Казаровец Н.В.**, ректор, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, член-корр. ААН РБ;  
**Шило И.Н.**, первый проректор, доктор технических наук, профессор;  
**Романюк Н.Н.**, проректор по учебной работе, кандидат технических наук, доцент;  
**Синельников В.М.**, начальник центра международного сотрудничества  
УО «Белорусский государственный аграрный технический университет»  
г. Минск, Республика Беларусь

Тенденции последних лет, наблюдаемые в мировой экономике, заставляют учреждения высшего образования готовить специалистов, способных в кратчайшие сроки принять обоснованное решение по выходу из нестандартной ситуации. Выпускник вуза должен не только в совершенстве знать предметы по специальности и уметь на практике применять их, но и обладать представлением о современных возможностях производства и технологиях, используемых как в отечественной практике, так и в передовых технологически развитых странах.

В последние годы вектор международного сотрудничества приобрел особое значение в концепции развития университета. Сегодня в БГАТУ успешно функционирует Центр международного сотрудничества, деятельность которого направлена на интеграцию университета в мировое образовательное и научное сообщество, формирование и поддержание репутации университета как образовательного и научного центра, развитие международных связей и экспорта образовательных услуг, подготовку специалистов в соответствии с требованиями международных образовательных стандартов и современными запросами общества, повышение эффективности учебно-методической и научно-исследовательской работы работников, аспирантов и студентов БГАТУ. В рамках поставленных задач Центр международного сотрудничества ведет активную работу по следующим направлениям:

- установление партнерских связей с высшими учебными заведениями зарубежных стран, образовательными и научно-исследовательскими организациями мира;
- поиск, обобщение и распространение информации о международных программах и проектах для возможного участия в них структурных подразделений БГАТУ, профессорско-преподавательского состава, аспирантов, магистрантов и студентов;
- обеспечение участия университета в реализации межгосударственных, межведомственных, межвузовских соглашений в области образования и науки;
- организация стажировок профессорско-преподавательского состава;
- установление контактов и расширение связей с зарубежными организациями по вопросам экспорта образовательных услуг;
- организация договорной работы с иностранными партнерами в области образовательных услуг;
- взаимодействие с заинтересованными министерствами и ведомствами Республики Беларусь в части приглашения, прибытия и легализации иностранных граждан;
- организационно-методическая работа с иностранными гражданами, прибывающими в БГАТУ для обучения и стажировки на контрактной основе;
- организация договорной работы с государственными учреждениями, учебными заведениями, центрами, фондами и т.п.;
- информационно-рекламная деятельность, направленная на привлечение иностранных граждан для обучения в БГАТУ на контрактной основе;
- поиск потенциальных зарубежных партнеров для привлечения в университет новых технологий и инвестиций, а также для возможного распространения разработок БГАТУ за пределами Республики Беларусь;

– обеспечение протоколов мероприятий, проводимых в университете с участием иностранных представителей.

На современном этапе международная деятельность университета направлена на решение задач по дальнейшей интеграции БГАТУ в мировое образовательное и научное сообщество, укрепление международного имиджа университета. Эта работа осуществляется в рамках программ сотрудничества с ведущими зарубежными университетами, реализации международных образовательных программ и проектов, осуществления совместной научно-исследовательской деятельности, организации научно-практических семинаров и конференций, обмена преподавательскими кадрами и развития студенческой мобильности.

На сегодняшний день университет сотрудничает в области науки и образования более чем с 50 ведущими учебными и исследовательскими организациями Европы, Азии и стран СНГ. Наиболее тесные партнерские отношения в научно-исследовательской области сложились с вузами России, Украины, Казахстана, Азербайджана, Молдовы, Польши, Германии, Китая, Ирана и других стран.

С целью повышения качества образовательного процесса и знакомства преподавателей нашего и других вузов с мировыми достижениями в той или иной сфере на базе БГАТУ ежегодно проходят обучающие семинары, работают летние образовательные тренинги с участием ведущих европейских специалистов. Так в августе 2011 года факультет предпринимательства и управления при содействии Центра международного сотрудничества БГАТУ совместно с факультетом естественных наук Университета им. Мартина Лютера (Германия) организовал и провел пятидневный обучающий курс для преподавателей белорусских вузов аграрного профиля на тему «Экономика производства». Курс тематических лекций в рамках данного проекта читал доктор экономических наук профессор Университета им. Мартина Лютера М. Грингс. В рамках реализации проекта преподаватели белорусских вузов смогли непосредственно пообщаться с немецким коллегой на интересующие темы аграрной экономики, познакомиться с новыми концепциями и методиками, применяемыми в Германии, узнать взгляд европейских ученых на глобальные проблемы, существующие в мировой экономике.

Университет ежегодно предоставляет возможность студентам в получении практического опыта проведения сельскохозяйственных работ в передовых фермерских организациях Норвегии, Германии, Нидерланды. Начиная с 2010 года более ста студентов ежегодно во время летних каникул могут изучить зарубежные технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции, а также повысить уровень знания иностранного языка.

В университете действуют следующие программы зарубежных стажировок студентов: кратковременное обучение в учебном Центре «Дойла-Нинбург» (ФРГ); практическое обучение по программе Баварского крестьянского союза (ФРГ); практическая стажировка по программе Немецкого крестьянского союза (ФРГ); стажировка студентов на передовых предприятиях Германии по программе «Апполо», обучение студентов в университете прикладных наук Вайенштефан (ФРГ). Ежегодно более 20 человек проходят теоретическое обучение с практическим закреплением полученных знаний по вышеуказанным программам.

Наиболее успешно действующим в университете направлением международного сотрудничества является экспорт образовательных услуг. В этих целях мы ежегодно расширяем сотрудничество с целым рядом иностранных учреждений и фирм, среди которых Мэрия области Северный Тронделаг (Норвегия), Фонд Стеденконтакт Эйнховен-Минск (Нидерланды), совместное белорусско-египетское предприятие «Техностар», компания «Джахан Гарданеш Ария» (Иран), ООО «Юниверсити групп» (Ливан) и другие. В настоящее время в вузе обучаются более 150 иностранных граждан из России, Казахстана, Китая, Украины, Туркменистана, Таджикистана, Норвегии, Азербайджана, Ирака, Ирана, Ливана, Нигерии, Камеруна, Эфиопии. Обучение осуществляется на основании межправительственных соглашений, двухсторонних договоров с зарубежными организациями и индивидуальных контрактов.

Активно развивающимся направлением международного сотрудничества является стажировка иностранных специалистов, магистрантов и аспирантов. В рамках реализации данного направления заключены договоры с вузами Казахстана, России, Украины. Обладая современной учебно-материальной базой и возможностью практического обучения на ведущих агропромышленных предприятиях Республики Беларусь, университет хорошо зарекомендовал себя среди стран соседей, как источник получения передовых знаний в области создания и модернизации сельскохозяйственной техники и электрооборудования. Большим спросом среди слушателей стран СНГ пользуются курсы повышения квалификации в области современных технологий производства продукции животноводства и растениеводства, обслуживания сельскохозяйственной техники, определения качества и переработки сельскохозяйственной продукции. Ежегодно на протяжении последних трех лет более 50 зарубежных специалистов прошли повышение квалификации и стажировку на базе Института повышения квалификации и переподготовки кадров АПК БГАУ. Отличительной особенностью программ по стажировке иностранных слушателей является помимо углубленного теоретического курса, большое количество практических занятий с обязательным посещением передовых предприятий республики, имеющих соответствующую специализацию. В рамках стажировки со стажерами работают, как правило, не только ведущие ученые научно-практических центров и научно-исследовательских институтов НАН Беларуси, но и специалисты-практики сельскохозяйственных предприятий (организаций). Все это позволило положительно зарекомендовать реализуемые университетом обучающие программы во многих регионах России и Казахстана, о чем свидетельствует увеличивающаяся динамика количества иностранных обучающихся и высокие положительные отзывы организаций заказчиков.

Новым перспективным направлением повышения качества подготовки студентов и магистрантов является приобретения ими новых знаний и освоение новых навыков в зарубежных вузах партнерах при обучении в рамках программ и договоров по развитию академической мобильности. Опыт такого сотрудничества в рамках развития студенческой академической мобильности показывает положительные результаты. В результате реализации проектов академической мобильности студенты имеют возможность более тесно познакомиться с достижениями научных школ университетов, в которые попадают по обмену, изнутри изучить процесс производства на ведущих предприятиях зарубежных стран с учетом всех его особенностей и национальной специфики. В результате теоретической подготовки они имеют возможность освоить новые методики и концептуальные основы изучаемых дисциплин, по-новому взглянуть на отдельные компоненты учебного процесса, а также сравнить научные школы, существующие в Беларуси и в зарубежных странах. Все это, несомненно, повышает качественный уровень компетентности будущих специалистов. Дополнительными положительными моментами такого сотрудничества для университета и в целом для республики являются: реклама отечественных достижений; сближение студенческой молодежи из разных стран; налаживание тесных перспективных связей для дальнейшего сотрудничества.

Сегодня осуществлять качественную подготовку высококвалифицированных специалистов и своевременно реагировать на потребности аграрного сектора экономики возможно только кооперируя процесс обучения в вузе с практической подготовкой специалистов на передовых отечественных и зарубежных предприятиях, а также предоставляя возможность будущим выпускникам изучать отдельные курсы с привлечением зарубежных специалистов, либо обучаться в рамках академической мобильности на протяжении определенного периода в ведущих зарубежных университетах. Аграрное образование в Беларуси для динамичного развития должно использовать накопленный опыт и передовые современные достижения разных стран. При подготовке студентов упор должен делаться на высокий уровень полученных теоретических знаний и практическую подготовку, что позволит нашим выпускникам быть конкурентоспособными на рынке труда в любой стране мира.