комплексы, которые позволяют на высоком уровне организовать самостоятельное изучение материала. Для оценки уровня подготовки слушателей привлекаются ведущие специалисты ОАО «Гродно Азот», которые включаются в составы Государственных экзаменационных комиссий. С учетом результатов итоговой аттестации слушателей прошедших обучение, а также полученной обратной связи от слушателей и администрации ОАО «Гродно Азот» БГТУ считает необходимым распространять положительный опыт организации образовательного процесса дополнительного образования руководящих работников и специалистов на других предприятиях химического комплекса Республики Беларусь.

Реализация указанных выше мероприятий позволит повысить уровень профессиональных компетенций руководящих работников и специалистов организаций химического и нефтехимического комплексов Республики Беларусь.

УДК 378.016:378.662(476)

Пишов С.Н.

(Белорусский государственный технологический университет)

Бабаханова З.А.

(Ташкентский химико-технологический институт)

ОПЫТ БГТУ В ОРГАНИЗАЦИИ СТАЖИРОВОК ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ТАШКЕНТСКОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА

В настоящее время в учреждении образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее — БГТУ) проводится ряд мероприятий по организации повышения квалификации и стажировок для руководящих работников и специалистов, а также преподавателей и ученых зарубежных стран. Положительные результаты в организации дополнительного образования профессорско-преподавательского состава достигнуты с коллегами из Ташкентского химикотехнологического института (Республика Узбекистан) (далее — ТХТИ).

Следует отметить, что перед профессорско-преподавательским составом БГТУ и ТХТИ поставлена задача по развитию взаимовыгодного сотрудничества в области образовательной и научно-исследовательской деятельности с целью приобретения новых знаний и практических навыков, поиска новых партнеров для реализации совместных проектов и обеспечения роста экспорта образовательных услуг. В настоящее

время БГТУ и ТХТИ реализуют ряд совместных образовательных программ подготовки специалистов на первой и второй ступенях высшего образования, а также прорабатывают вопросы налаживания и развития сотрудничества в научно-исследовательской деятельности.

С целью развития сотрудничества в настоящее время в Институте повышения квалификации и переподготовки БГТУ проводится ряд мероприятий по реализации образовательных программ стажировок преподавателей и ученых ТХТИ. Проводимая работа позволяет также распространять БГТУ данный положительный опыт при организации дополнительного образования руководящих работников и специалистов других зарубежных организаций и учреждений образования (Республика Узбекистан, Российская Федерация, Республика Казахстан, и другие страны).

Работа по организации стажировок преподавателей и ученых ТХТИ проводится в тесном сотрудничестве с отделом международного сотрудничества и другими структурными подразделениями ТХТИ, которыми оперативно решаются возникающие в ходе согласования программ и других документов вопросы. Особенностью при организации повышения квалификации и стажировок преподавателей ТХТИ является практическая направленность программ. Следует отметить, что каждая образовательная программа проходит в установленном порядке процедуру согласования с учетом требований коллег из Республики Узбекистан. Ряд программ реализуется при поддержке и финансировании Министерства инновационного развития Республики Узбекистан и фонда «Эл Юрт Умиди» Республики Узбекистан.

Повышение квалификации и стажировки преподавателей и научных сотрудников ТХТИ проходят на базе кафедр факультета химической технологии и техники, факультета технологии органических веществ, Центра физико-химических методов исследований и других структурных подразделений БГТУ. Программами стажировок предусматривается детальное изучение вопросов организации образовательного процесса подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для организаций химического и нефтехимического комплекса. Стажеры знакомятся с учебно-программной документацией (образовательные стандарты и учебные планы), особенностями организации процесса обучения, учебно-методическим обеспечением образовательного процесса, материально-технической базой лабораторий и учебных кабинетов кафедр, что позволяет им в дальнейшем использовать полученную информацию для организации обучения студентов ТХТИ. Также в процессе прохождения стажировок коллеги из ТХТИ принимают участие в проведении лекций, практических и лабораторных занятий для студентов БГТУ, посещают лекции ведущих преподавателей и ученых БГТУ, выступают с докладами на научно-технических и методических конференциях, проводимых в БГТУ и других учреждениях образования Республики Беларусь, совместно с преподавателями и учеными БГТУ подготавливают и публикуют научные статьи, тезисы и материалы конференций.

Следует отметить, что в БГТУ для качественной организации стажировок и повышения квалификации создана и постоянно обновляется материально-техническая база, ежегодно закупается современное оборудование и технические средства обучения, в том числе при поддержке организаций-заказчиков кадров, разрабатывается новое учебнометодическое обеспечение. Преподавательский состав БГТУ в процессе реализации образовательных программ использует современные методики обучения слушателей и стажеров с учетом передового отечественного и зарубежного опыта.

В результате реализации стажировок и повышения квалификации преподавателями и научными работниками ТХТИ отмечаются актуальность программ, высокий уровень подготовки преподавателей и руководителей стажировок, возможность обратной связи после окончания обучения, что позволяет положительно оценить работу, проведенную БГТУ и ТХТИ в области организации образовательных программ дополнительного образования взрослых. Также у кафедр и структурных подразделений БГТУ, на которых были проведены стажировки и повышение квалификации, появляются дополнительные возможности организации ответных визитов в ТХТИ и другие ведущие учреждения образования и научные организации Республики Узбекистан с целью изучения новых технологий и оборудования, внедрения инновационных разработок в образовательный процесс, а также повышения уровня профессиональных компетенций.

УДК 004.4

Болвако А.К.

(Белорусский государственный технологический университет)

ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБУЧЕНИЕМ ПРИ ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСОВ

Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее – БГТУ) является одним из ведущих университетов в области подготовки кадров с высшим образованием для