

Сотрудничество между КузГТУ и ШНТУ

Первые контакты между двумя вузами относятся к 1989 году, когда представители в то время Кузбасского политехнического и Шаньдунского горного институтов провели переговоры, изучили состояние дел и с 1990 года начали направлять преподавателей для чтения лекций. Эти контакты не были случайными. Кузбасский политехнический «вырос» из Кемеровского горного института, а Шаньдунский горный институт был создан в 1951 г. на базе Шаньдунского колледжа угольной промышленности, Хуаньского горного института, Джинангского угледобывающего колледжа и Джинангуньского горного института.

Первый договор между институтами был подписан в 1991 году. Он предусматривал взаимный обмен преподавателями для чтения лекций и повышения квалификации, подготовку кадров (кандидатов наук и магистров), сотрудничество в научно-исследовательских работах, обмен учебниками, учебными пособиями и научной литературой. Договор подписали ректоры, профессора М.С. Сафохин и Шень Гуан-хань. В то время в Китай для чтения лекций выезжали профессор Ю.А. Рыжков, П.В. Егоров, В.И. Нестеров, В.Н. Вылегжанин и доцент В.М. Юрченко, а профессор Г.И. Разгильдеев и доцент С.Д. Баранов совместили эту деятельность с длительной научной работой.

В рамках этого договора в аспирантуру Кузбасского политехнического института были приняты три сотрудника ШГУ, которые выполняли кандидатские диссертации под руководством профессоров В.А. Колмакова, В.В. Першина и В.Н. Вылегжанина. В это же время в Шаньдунский горный институт для обучения в магистратуре были направлены сотрудники КузПИ А.В. Карпов, А.В. Колмаков и Д.А. Ульянов. Несмотря на целый ряд объективных трудностей, все они успешно закончили учебу и в 1995 году защитили в КузГТУ – кандидатские, а в ШГИ – магистерские диссертации.

Это был первый крупный успех начавшегося сотрудничества. Осенью 1995 года был подписан второй договор о сотрудничестве, в 1998 году – третий. В это время Почетными профессорами ШГИ стали, Першин В.В., Колмаков В.А., проректор Евменов С.Д. и ныне покойные ректор КузГТУ Курехин В.В. и Вылегжанин В.Н.

В августе 1999 г. ШГИ был переименован в Шаньдунский научно-технический университет (ШНТУ), и сотрудничество продолжалось. В 2002 году подписан четвертый, в 2005 – пятый, а в 2008 году – шестой договоры.

Результатом тесных контактов между двумя вузами стало подписание в рамках действующих договоров целого ряда со-

глашений между факультетами и другими научными подразделениями университетов. Со стороны ШНТУ соглашения подписали факультет гражданского строительства, геонаучный и химико-технологический факультеты, исследовательский институт при университете; со стороны КузГТУ – шахтостроительный, горный и химико-технологический факультеты, а также кафедра геодезии. Формы сотрудничества, предусмотренные в этих соглашениях, разнообразны и включают широкий спектр различных видов деятельности: от учебно-методической до внедрения результатов научных разработок. Однако наиболее успешным направлением сотрудничества после 1995 года стало совместное выполнение научно-исследовательских работ, обмен научными результатами и публикации в российских и китайских периодических изданиях, сборниках трудов и т. п.

В качестве примера можно привести плодотворное взаимодействие между научными школами ныне покойного профессора В.Н. Вылегжанина и известного китайского ученого Тао Хуа-сую, в результате которого сложилась долгосрочная программа совместных исследований, нашедшая свое выражение в проекте, который выполнялся в рамках РФФИ – ГФЕН КНР и был посвящен мониторингу сейсмоактивных зон и деградированных геотерриторий Китая и Кузбасса.

Очень активно работает с китайскими коллегами кафедра строительства подземных сооружений и шахт под руководством доктора технических наук, профессора В.В. Першина. В частности, на шахте «Ляндзя» (КНР) внедрена технология крепления подготовительных выработок инъекционными анкер-реперами, разработанная доктором технических наук, профессором этой кафедры А.В. Углиницей, ныне – деканом ФНПС.

Учитывая высокий уровень достигнутых результатов, университеты в 1999 году договорились раз в два года поочередно проводить совместные симпозиумы. Первый симпозиум состоялся в г. Тайане в 2000 году, его основным направлением были проблемы подземного и гражданского строительства. Однако по мере углубления связей и расширения сфер совместных исследований тематика научных встреч расширилась и впоследствии также включала различные аспекты геомеханики горных пород, технологии добычи угля и другие интересные обе стороны вопросы. В 2002 году симпозиум прошел в Кемерово, в 2004 – вновь в ШНТУ. Для российских участников это посещение Китая представляло особый интерес, т.к. организаторы проводили симпозиум на новой базе университета в приморском городе Циндао.

Очередной симпозиум состоялся в Кемерово в 2006 году, а в конце сентяб-

ря 2008 года в Китай вновь отправилась представительная делегация КузГТУ для участия в V китайско-российском симпозиуме. В сентябре 2010 года – юбилейного для КузГТУ года 60-летия университета VI российско-китайский симпозиум состоялся в г. Кемерово, на который прибыла большая делегация из ШНТУ.

За годы совместной работы около 25 профессоров и доцентов от каждой стороны участвовало в научной и педагогической деятельности в соответствии с договорами и соглашениями. Активная совместная научная деятельность, а также обмен научными результатами дали возможность в опубликовать около 30 статей в китайских и российских периодических изданиях, издать две совместные монографии и два учебных пособия. А монография профессоров КузГТУ А.И.Копытова, В.В.Першина и др. авторов переведена на китайский язык и издана в 2005 году в Пекинском горном издательстве.

Одним из заметных результатов совместной деятельности явилось открытие в ШНТУ Китайского научного центра Западно-Сибирского отделения Российской академии естественных наук, который уже отметил свое 5-летие. Первыми членами вновь открытого центра стали ректор ШНТУ Ван Чунь-цю, проректор Су Ян и профессор Тао Хуа-сую.

Много для развития отношений между двумя вузами сделали кроме уже упомянутых ректоры Хо Вань-ку и Цао Шуган, проректоры Ван Дэ-минь, Ван Чжиган, Ташкинов А.С., Шаламанов В.А., деканы Ван Минь-юань, Лю Цзе-чан, Лю Ай-джун, Ренев А.А., Теряева Т.Н., ныне покойный Михайлов В.Н., а также целый ряд профессоров и доцентов КузГТУ и ШНТУ.

В этом году КузГТУ и ШНТУ предстоит подписать очередной, уже 7-й договор о сотрудничестве. Сторонами уже проведены предварительные консультации.

С.Д. Евменов, проректор по развитию и международным связям КузГТУ

Ещё одно приятное событие связано с Шаньдунским научно-техническим университетом. Нашему вузу были предложены две стипендии на изучение китайского языка. Сейчас две студентки 4 курса ожидают получения виз, а в конце сентября они на год отправятся в Китай. Стипендия включает оплату обучения, проживания в общежитии и некоторую сумму карманных денег.

Также мы ждем прибытия делегации Аньхойского университета науки и технологии, который также предлагает нам сотрудничество. Провинция Аньхой находится на юго-востоке Китая и граничит с провинцией Шаньдун.