Политех продолжает научно-техническое партнерство с вузами Вьетнама

В сентябре 2018 года успешно завершился российско-вьетнамский проект, посвященный телекоммуникационным системам сбора и обработки информации. В 2016 году он получил одобрение и финансовую поддержку со стороны Министерства промышленности и торговли Социалистической республики Вьетнам (СРВ), как один из наиболее перспективных международных проектов. От СПбПУ в его реализации приняла участие команда Института физики, нанотехнологий и телекоммуникаций (ИФНиТ), со стороны Вьетнама – Институт электроники, информатики и автоматики (VIELINA).

Именно с целью обсуждения дальнейшего развития научного партнерства по текущему и другим направлениям, а также с рядом конкретных предложений сотрудничества на этой неделе Политех посетила объединенная делегация Министерства промышленности и торговли, Министерства науки и технологий, ряда институтов Академии наук и Института электроники, информатики и автоматизации (VIELINA). Представительную делегацию возглавил заместитель генерального директора Департамента науки и технологии Министерства промышленности и торговли г-н Нгуен Хью ХОАН.

Результатом партнерства СПбПУ и VIELINA уже стал ряд совместных публикаций, проиндексированных в Scopus, совместное руководство аспирантурой (подготовлена к защите

кандидатская диссертация во Вьетнаме), а также реализация программы повышения квалификации вьетнамских специалистов по направлению «Тепловая электрическая станция». Приветствуя почетных гостей, проректор по международной деятельности СПбПУ Д.Г. АРСЕНЬЕВ выразил готовность российского вуза расширить тематику сотрудничества, и отметил, что поддержка на министерском уровне дает университетам перспективы для развития контактов и сотрудничества как со стороны руководителей, так и со стороны научного и академического состава.

Стороны обсудили возможность расширения спектра направлений в реализации совместных научных проектов. В планах сотрудничества России и Вьетнама – разработка тренажера тепловой электрической станции для оперативного персонала, создание автоматизированной системы для расчета технико-экономических показателей работы ТЭС и оптимизации ее работы. Взаимный интерес сторон вызвала идея нового проекта, предложенного научной группой ИКНТ, по применению технологий геосканирования к задачам сельского хозяйства.

Еще одной важной темой переговоров стало создание на базе VIELINA совместного с СПбПУ инновационного научно-образовательного центра. Политехнический университет поддержал инициативу вьетнамских коллег: научные группы ИФНиТ, ИКНТ, ИЭиТС и других институтов СПбПУ выразили готовность поделиться со студентами и учеными Вьетнама передовым опытом по таким направлениям как физика, телекоммуникации, нанотехнологии, интеллектуальные системы управления, энергетика и пр. «Надеемся, что открытие совместного центра во Вьетнаме даст нам возможность оперативно обмениваться актуальной информацией и перенимать лучшие практики наших российских коллег», - отметил г-н Нгуен Хью ХОАН.

Финалом переговоров стало подписание Протокола о научно-техническом партнерстве между СПбПУ и Институтом информатики, электроники и автоматизации (VIELINA). В продолжение визита объединенная вьетнамская делегация отправилась в ИФНиТ, где на встрече с директором института С.Б. МАКАРОВЫМ были представлены результаты и достижения в рамках текущих проектов, а также определены возможности расширения сферы сотрудничества.

«Мы рады нашему сотрудничеству, и гордимся тем, что российско-вьетнамское взаимодействие ежегодно развивается и расширяется», - заключил заместитель генерального директора Департамента науки и технологии Министерства промышленности и торговли г-н Нгуен Хью ХОАН.

Подготовлено Международными службами СПбПУ