

Международное сотрудничество – путь к совершенствованию среднего профессионального образования России

В целях углубления международного сотрудничества и взаимодействия между учебными заведениями в рамках европейского образовательного пространства ФГОУ СПО «Санкт-Петербургский политехнический колледж» (далее по тексту статьи «СППК») развивает партнерские отношения с учебными заведениями Финляндии.

Активное взаимодействие в этом направлении началось после заключения Договора о взаимном сотрудничестве, подписанного в июне 2005 года между СППК и колледжем Tampereen ammattiopesto (далее по тексту статьи «ТАО»), расположенным в городе Тампере.

В соответствии с принятыми на себя обязательствами договаривающиеся стороны определили следующие формы взаимодействия:

- обмен студентами и преподавателями;
- совместное участие в международных проектах;
- культурный обмен.

Развитие взаимовыгодного сотрудничества было предопределено статусом учебных заведений двух стран. СППК является крупнейшим на Северо-Западе России центром по подготовке, переподготовке и повышению квалификации кадров промышленных предприятий в области металлургии, металлообработки и машиностроения.

ТАО - один из самых современных не только в Финляндии, но и в Европе учебных центров по подготовке и переподготовке специалистов для металлургических, металлообрабатывающих и машиностроительных предприятий Финляндии и Скандинавии. Его выгодно отличает развитая материально-техническая база, оснащенные современными техническими средствами обучения аудитории, многофункциональные библиотеки и спортивные залы, оснащенные по последнему слову техники учебно-производственные мастерские.

В рамках заключенного договора, в феврале 2006 года состоялась поездка делегации СППК в Финляндию. В программу визита, составленную принимающей стороной, входило ознакомление с образовательной деятельностью ТАО, а также работой ряда финских промышленных предприятий. Наша делегация посетила Hervanta Institute (самое крупное учебное заведение, входящее в состав ТАО), а также Metso Lokomo Steels, Artekn Metall, Fastems Oy и другие крупные промышленные предприятия региона Тампере.

По окончании визита было принято решение об интенсификации 2-х сторонних связей и, в частности, СППК и ТАО договорились о проведении в октябре 2006 года в городе Тампере международной конференции «Создание международного образовательного пространства по подготовке, переподготовке и повышению квалификации специалистов промышленных предприятий».

Формирование содержания российской части программы конференции осуществлялось исходя из требований модернизации российского среднего специального образования, о необходимости которой говорилось в марте 2006 года на встрече Президента Российской Федерации Путина В.В. с представителями 3-х крупнейших объединений предпринимателей и в сентябре 2006 года на совещании в Министерстве образования и науки Российской Федерации с участием первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Медведева Д.А. В частности, был сделан акцент на приближение государственных образовательных стандартов к требованиям промышленности, на необходимости заключения договоров о подготовке специалистов между учебными заведениями и предприятиями, на прохождении практики студентами на конкретных рабочих местах на предприятиях.

Указанный выше механизм взаимодействия между учебными заведениями и промышленными предприятиями уже давно внедрен в Финляндии. До 1991 года система подготовки специалистов в Финляндии была аналогичной существующей системе в Российской Федерации. В последующий период времени Финляндия, лишившись большинства заказов из СССР, отошла от механизма массовой безадресной подготовки кадров. Интересы промышленных предприятий, тесная связь производства и учебных заведений,хождение практики на реальных рабочих местах на современном оборудовании – вот узловые моменты реформы финского профессионального образования.

В процессе подготовки к конференции СППК получил поддержку Федерального агентства по образованию, Комитета по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга, Администрации Колпинского района Санкт-Петербурга и Общественного совета директоров промышленных предприятий. После проведения мониторинга и двусторонних встреч представителей СППК с директорами промышленных предприятий Санкт-Петербурга, определился круг участников конференции с российской стороны. Желание участвовать в конференции выразили ОАО «Ижорские заводы», ЗАО «Ижорский трубный завод», ОАО «Северсталь», ОАО «Кировский завод», ФГУП «Средне-Невский судостроительный завод», ООО «ПТК Балтийский металлургический союз», ЗАО Трансмат СПб, ОАО «ПТИлитпром», Союз Литейщиков Санкт-Петербурга, Общественный совет по малому предпринимательству при главе администрации Колпинского района Санкт-Петербурга и другие организации и предприятия. Не осталась в стороне и российская высшая школа. Своих представителей в город Тампере направили ГОУ ВПО Санкт-Петербургский политехнический университет, ГОУ ВПО Северо-Западный государственный заочный технический университет, ГОУ ВПО Московский государственный институт стали и сплавов и ГОУ ВПО Санкт-Петербургский Государственный университет Сервиса и Экономики.

С финской стороны в конференции приняли участие представители ТАО, Университета технологий города Тампере (ТТУ), Политехнического института города Тампере (ТАМК), Союза предпринимателей города Тампере (ЕК), представители крупных промышленных предприятий региона Тампере.

Программа международной конференции была рассчитана на 3 дня. После приветственного слова организаторов и презентации участников, на конференции были заслушаны доклады по следующим темам:

- содержание профессиональных образовательных программ в России и Финляндии;
- организационные формы подготовки специалистов: целевая профессиональная подготовка, переподготовка и повышение квалификации;
- перспективы создания совместных проектов и формирование инновационных форм взаимодействия.

Несмотря на то, что основной темой встречи являлось обсуждение вопроса о совместном участии российских и финских профессиональных учебных заведений в подготовке, переподготовке и повышении квалификации рабочих промышленных предприятий, на конференции был организован контактный форум российских и финских предприятий. Переговоры шли в деловой и дружеской атмосфере и представители бизнес сообщества двух стран не только подписывали протоколы о намерениях, но и заключали конкретные коммерческие договоры.

2-й и 3-й дни конференции были посвящены ознакомлению российской делегации с деятельностью учебных заведений, научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий региона Тампере. В частности, были организованы ознакомительные экскурсии в Hervanta Institute ТАО, Государственный научно-исследовательский институт, ТАМК, ТТУ, Учебный центр профессиональной подготовки взрослого населения, а также на промышленные предприятия Fastems ОУ и Metso Lokomo Mineraly.

В заключительной части конференции, названной организаторами «Стальная долина», участники встречи не только утвердились в необходимости и полезности проведения подобных форумов, но и приняли решение о дальнейшем развитии совместной деятельности по подготовке специалистов для промышленных предприятий России и Финляндии. В процессе 2-х сторонних переговоров между СППК и ТАО было высказано предложение о возможности создания на территории Санкт-Петербурга совместного российско-финского учебного центра, в котором могут проходить подготовку, переподготовку и повышение квалификации как российские, так и финские студенты и рабочие. Учебные программы центра будут составляться на основе национальных образовательных стандартов двух стран с привлечением современных образовательных технологий и с учетом мнения участвующих в проекте промышленных предприятий России и Финляндии.

Данное направление сотрудничества в феврале 2007 года стало предметом трёхсторонней встречи главы Администрации Колпинского района Санкт-Петербурга Сафьянова В.В., директора СППК Шабурина Ю.П. и ректора ТАО Рейо Линнанена, на которой был подписан трёхсторонний протокол о намерениях. В документе был сделан акцент на необходимость развития отношений не только между учебными заведениями России и Финляндии, но и промышленными предприятиями двух стран.

В начале 2007 года СППК разработал и утвердил Программу развития международного сотрудничества на 2007 – 2009 годы. В рамках реализации намеченных планов в апреле 2007 года состоялась поездка в ТАО для стажировки группы студентов и преподавателей СППК по специальности «Литейное производство чёрных и цветных металлов». В августе 2007 года состоялась ознакомительная поездка представителей СППК в учебный центр города Лахти SALPAUS Further Education. В ноябре 2007 года делегация СППК участвовала в заключительном этапе международной программы «South – East Finland – Russia Neighbourhood programme DEVELOPMENT of GOOD PRACTICES in ADULT EDUCATION».

В январе 2008 года состоялась ознакомительная поездка представителей СППК в КОТЕКО – колледж города Котка. В процессе визита не только велись переговоры о перспективах двустороннего сотрудничества в образовательной сфере, но и была проведена презентация предприятий - партнёров СППК: ОМЗ Спецсталь, ОМЗ ИЗ КАРТЕКС, ЗАО Ижорский трубный завод и ОАО Ижорские заводы. Финская сторона проявила живой интерес к флагманам отечественной индустрии, тем более что в Финляндии отсутствуют такие крупные производства. С ответным визитом делегация КОТЕКО посетит СППК в конце апреля 2008 года.

При реализации планов развития международного сотрудничества СППК столкнулся с рядом трудностей. Одной из них является слабое знание иностранных языков, и, прежде всего, английского языка. По сложившейся схеме обмена студентами, финская сторона требует для каждой группы студентов сопровождающего их преподавателя, свободно владеющего английским языком. Выходом из положения может являться направление вместе с преподавателем-предметником переводчика или преподавателя английского языка, что, в свою очередь, значительно удорожает поездку. Для преодоления языкового барьера и оптимизации международных контактов в сентябре 2007 года на базе курсов иностранных языков Филологического факультета СПбГУ для преподавателей СППК было организовано корпоративное обучение английскому языку. Учитывая, что двери нашего колледжа открыты для получения среднего профессионального образования иностранным гражданам, знание английского языка станет решающим фактором для постепенного перехода преподавания в колледже на английском языке.

Особенно остро в России стоит вопрос материально-технического обеспечения учебного процесса. Равноправное и взаимовыгодное сотрудничество предполагает хотя бы формальное равенство сторон. Только один тренажёр в КОТЕКО для подготовки крановых машинистов для порта города Котка стоимостью 4 миллиона евро в 15 – 20 раз превышает бюджет среднего российского колледжа или техникума. Производственные мастерские по площадям сопоставимы с учебными корпусами. Такой уровень материального обеспечения образовательной деятельности учебных заведений достигнут путём прямых инвестиций со стороны государства, муниципалитетов и предприятий.

Российское профессиональное образование имеет свои славные традиции и достижения. Использование финского опыта по вопросам подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров, организации взаимосвязи между учебными заведениями и промышленными предприятиями по этим направлениям, финансированию образовательной сферы позволит нам более качественно решать задачи, поставленные Российским государством и бизнес сообществом перед учебными заведениями среднего профессионального образования страны.