

Сердцем на восток. Взаимодействие крупнейшего технического вуза россии с китаем выходит на новый уровень. ПОИСК

В конце апреля произошло знаковое для Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого событие. В Пудунском новом районе Шанхая (КНР) было торжественно открыто представительство СПбПУ - вуз стал первым из российских университетов, таким образом продвигающим свой бренд в Китае. Событие состоялось во время работы IV Китайской (Шанхайской) международной выставки технологий (CSTIF 2016) - крупнейшего смотра технологий, в котором приняли участие более 1000 компаний и университетов всего мира, а Россию представлял Санкт-Петербургский Политех. О том, почему крупнейший технический вуз России решил столь активно продемонстрировать свои достижения в Китае, рассказал в беседе с корреспондентом "Поиска" проректор СПбПУ по международной деятельности Дмитрий Арсеньев (на снимке слева).

- В последнее время из-за изменений политических векторов в мире Россия очень тесно сотрудничает с государствами БРИКС, и это взаимодействие относится к основным приоритетам во внешнеполитическом курсе нашей страны, - отмечает Д.Арсеньев. - Среди членов БРИКС одну из ведущих ролей играет Китай. Эта быстро развивающаяся страна очень лояльно относится к России и в последние годы стала достаточно серьезным инвестором, который хочет вкладывать средства и в наши научные разработки, и в новые образовательные технологии. Поэтому мы посчитали, что сегодня - самое время для открытия представительства нашего университета именно в Китае.

- Шанхай выбран не случайно?

- Конечно. Ведь это - экономический, индустриальный, финансовый, научно-образовательный и культурный центр Китая. Если говорить о высокотехнологичных зонах КНР, то Шанхай - одна из передовых. Более того, Пудунский новый район, в центре которого и открылось представительство Политеха, - это "витрина" Шанхая в смысле новых технологий. В этом районе, который можно без преувеличения назвать китайской Силиконовой долиной, сосредоточены офисы всех крупнейших мировых компаний, здесь расположены многочисленные современные технопарки, бизнес-инкубаторы, бизнес-парки. Немаловажно и то, что Шанхай является городом-побратимом Санкт-Петербурга, между нашими мегаполисами традиционно сильны и культурные связи.

- Какова цель открытия представительства?

- В первую очередь, это продвижение бренда Политеха в Китае и в целом в Азиатско-Тихоокеанском регионе, а также повышение репутации,

конкурентоспособности нашего университета как ведущего инженерного, инновационного и предпринимательского вуза России. Мы предполагаем оказывать через представительство достаточно серьезное содействие в налаживании научно-технического сотрудничества не только с университетами, но и с высокотехнологичными компаниями КНР. В нем будет постоянно действующая экспозиция наших научных разработок. Мы также предполагаем открыть информационно-сервисный центр, который сможет давать актуальную информацию о Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого, инициировать новые совместные проекты. И конечно, мы будем продвигать наши образовательные программы с целью привлечения талантливой молодежи из Китая на обучение в СПбПУ.

- Какая сейчас ситуация в университете с иностранными студентами?

- У нас большое число учащихся из Китая - около 1000 человек. Если учесть, что всего в нашем вузе более 4,5 тысячи студентов из 115 стран мира, то "китайский контингент" составляет среди них примерно четверть.

- Вы хотите его еще больше увеличить?

- Не только увеличить, но и сделать уклон в сторону набора наиболее талантливых китайских студентов, в том числе студентов постградуальной формы обучения (то есть магистрантов и аспирантов). Сейчас примерно треть программ, которые традиционно востребованы иностранными учащимися в России, до сих пор связаны с экономикой, бизнесом и т.д. Сейчас в Политехе, в том числе через систему продвижения и международного маркетинга наших программ, мы ориентируемся в первую очередь на студентов по инженерным, естественно-научным направлениям, компьютерным наукам. Надеемся, что представительство будет содействовать изменению вектора обучения в сторону инженерной подготовки специалистов для Китая.

- Почему вы решили сместить акценты?

- Мы считаем, что те абитуриенты, которые поступают на инженерные направления, имеют высокий уровень физико-математической подготовки, такие ребята - интеллектуальный потенциал будущего. Поэтому, говоря о талантливых студентах, мы прежде всего подразумеваем учащихся этих направлений.

- Известно, что китайские студенты, заинтересованные в изучении инженерных и компьютерных наук, стремятся на обучение, главным образом, в США.

- Наша задача - сделать так, чтобы они стремились в Россию и конкретно в наш университет, и для этого есть основания. Благодаря Проекту повышения конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров 5-100, отечественные университеты просто ворвались на международный рынок образования и

очень активно на нем себя позиционируют. Еще несколько лет назад мы не знали, что о нас думают за рубежом, как оценивают нас международные образовательные рейтинги. Сейчас в них устойчиво присутствуют и вполне могут конкурировать с крупнейшими вузами мира десятки российских вузов. Так, СПбПУ в очень авторитетном рейтинге лучших университетов мира Times Higher Education занимает 200-250-е место, и, согласно этому мировому рейтингу, мы - фактически второй вуз в России после МГУ и первый инженерный вуз России.

- На открытии представительства Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого в Шанхае говорилось, что оно - явление уникальное. Неужели аналогичным образом не продвигают свои услуги российские вузы?

- Пока штаб-квартиры российских университетов за рубежом не очень распространены. Как правило, подобные структуры работают на базе вузов-партнеров. А открытие представительства в центре самого высокотехнологичного района зарубежного государства - событие точно уникальное. Вообще, в мире наблюдается следующая тенденция: открываются за рубежом не представительства отдельных вузов, а университеты страны. Уже давно в ряде государств существуют американские, британские университеты. Свежий пример - открытие германского университета во Вьетнаме... То есть во всем мире сейчас наблюдается мощный заход образовательных услуг одного государства на рынок другого. Но это скорее решается на государственном уровне - где целесообразно открытие российского университета. Уже сейчас в ряде стран СНГ успешно функционирует сеть славянских университетов - российско-армянский, российско-киргизский и т.д., с которыми мы также активно сотрудничаем.

- Что же собой представляет китайский офис СПбПУ?

- Представительство Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого располагается в современном здании на территории парка высоких технологий Пудунского нового района Шанхая. Этот район только что отстроен, большинство объектов в нем занимают офисы ведущих мировых компаний. Рядом с нами расположены штаб-квартира Hewlett-Packard - американского гиганта в сфере информационных технологий, крупной американской корпорации по электронным системам управления и автоматизации Honeywell, немецкой компании - производителя программного обеспечения SAP, норвежской высокотехнологичной компании в области нефтедобывающего оборудования FMC Kongsberg и многих других брендовых фирм. Мы горды тем, что фактически наравне с этими мировыми лидерами будет работать и офис нашего университета. Он достаточно большой - около 300 кв. метров, основную часть этого пространства займет открытая выставочная экспозиция, которая расскажет о наших разработках, об инновациях и науке в СПбПУ, а также об образовательных программах, которые могут представлять интерес для китайских студентов.

- Какие мероприятия будут проходить в представительстве?

- Как я уже говорил, мы собираемся открыть в его стенах информационно-сервисный центр, где посетители смогут получить самую полную и актуальную информацию об университете. Кроме этого, мы планируем устраивать work-shops с китайскими компаниями. Наши ведущие ученые будут проводить здесь семинары как для представления своих разработок с целью привлечения китайских инвестиций, так и для привлечения ученых Китая к сотрудничеству с коллегами из СПбПУ, а также читать лекции для студентов китайских вузов.

- Каким образом предполагается финансировать этот проект?

- Его запуск и стартовое финансирование ведутся за счет Проекта 5-100. А дальнейшая деятельность будет обеспечена за счет трансфера технологий, совместных научных проектов, привлечения в СПбПУ дополнительных студентов и стажеров, через проведение культурных мероприятий - он, конечно, должен стать самоокупаемым и даже прибыльным.

- Откуда возьмете кадры для работы в Китае?

- В СПбПУ открыта кафедра, которая занимается подготовкой российских специалистов по направлению "Зарубежное регионоведение - КНР". Мы предполагаем, что студенты старших курсов с удовольствием поедут на стажировку в наше Шанхайское представительство. Кроме того, будем привлекать специалистов из китайских вузов-партнеров. Таким образом, кадровый вопрос будет решен.

- На Шанхайской выставке были представлены и другие проекты взаимодействия СПбПУ с китайскими партнерами. Расскажите немного о них.

- Один из успешных примеров активного присутствия Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого на китайском рынке - сотрудничество с Цзянсунским педагогическим университетом (он находится примерно посередине между Шанхаем и Пекином), который специализируется на подготовке кадров по инженерным, физическим и экономическим направлениям. Недавно мы открыли в нем Центр русского языка с ежегодным набором в 500 человек. Мы предоставляем методики, обеспечиваем вахтовое присутствие преподавателей, разработали онлайн-курсы самостоятельной подготовки ребят на базе лингафонных классов.

- Лингвистический уклон в деятельности крупнейшего технического вуза России, видимо, не случаен?

- Вы правы. Два года назад мы стали прорабатывать проект создания на базе Цзянсунского университета совместного Инженерного института по подготовке китайских специалистов по четырем направлениям: инфокоммуникационные технологии, машиностроение, промышленный

дизайн, электроника. С 1 сентября он начнет работу - соответствующие документы подписаны в Шанхае ректорами российского и китайского университетов Андреем Рудским (на снимке - второй слева) и Хуа Гуйхуном. Первые 280 студентов будут обучаться по учебно-методическим планам СПбПУ с поддержкой наших преподавателей и на базе лабораторий, которые мы помогли оборудовать. На старших курсах они поедут в Санкт-Петербург и закончат обучение в нашем университете с получением российского и китайского дипломов. Все обучение ведется на русском языке, поэтому и необходимо было вначале создать совместный Центр русского языка.

- Китаю не хватает своих программ и профессоров?

- Здесь начинает играть роль раскрученность бренда Санкт-Петербургского Политеха. В КНР считают, что поддержка СПбПУ гарантирует высокое качество подготовки специалистов. Кстати, это оценка не только наших китайских коллег. Могу назвать такую цифру: сейчас у нас обучаются около 500 иностранных студентов из списка Топ-400 университетов мира. Несколько лет назад о таком мы и не мечтали. Это, в основном, стало возможно благодаря Проекту 5-100. Мы разработали широкий спектр двухгодичных магистерских программ (их более двух десятков) и семестровых программ дополнительного образования на английском языке, программы летних и зимних школ по различным направлениям подготовки, краткосрочные обменные программы и программы двойных дипломов. У нас работает одна из самых крупных в России летняя политехническая школа, в которой ежегодно принимают участие более 500 студентов из 35 стран мира. Очень важно, что в этом году Институт аккредитации, сертификации и обеспечения качества ACQUIN (Германия), входящий в Европейскую сеть обеспечения качества ENQA, присудил сертификаты качества ряду международных образовательных программ магистратуры на английском языке и программ двойного диплома, разработанных в СПбПУ. Это означает, что образование в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого соответствует международным стандартам и мы вправе рассчитывать на приток студентов из-за рубежа. Такие инициативы, как открытие представительства нашего университета в Шанхае, еще сильнее укрепляют наши надежды.

[ПОИСК](#)

Дата публикации: 2016.06.02

>>Перейти к новостям

>>Перейти ко всем новостям