Дмитрий Арсеньев: Любой вуз должен быть интернациональным. Российское образование

Интервью с проректором по международной деятельности СПбПУ Петра Великого Дмитрием Арсеньевым

Дмитрий Германович, Политех – ваша alma mater: вы закончили этот вуз, работаете здесь на протяжении 20 лет... А с чего все начиналось? Почему вы выбрали именно СПбПУ?

С Политехом действительно связана вся моя сознательная жизнь: я поступил сюда сразу после школы. Почему именно сюда? Как и на многих моих ровесников, большое влияние на меня оказали родители: они были связаны с этим вузом, его закончил мой дядя. Да и сам я понимал, что хочу связать жизнь с техническими науками – особенно после школы, в которой я учился. Это была одна из ведущих физико-математических школ в Ленинграде, и нас ориентировали на поступление либо в Госуниверситет, либо в Политех.

Невозможно называться «лучшим вузом» только потому, что ты сам так себя позиционируешь: оценивать должно международное образовательное сообщество.

Здесь я закончил физико-механический факультет, работал инженером, доцентом, профессором, завкафедрой, защитил диссертацию… Вообще, я считаю, что мне очень повезло: моими учителями были такие выдающиеся ученые, как профессор В.А. Пальмов, профессор А.А. Первозванский…

Политех всегда считался одним из ведущих технических вузов Северо-Запада, и если уж было продолжать научно-исследовательскую деятельность, то именно здесь.

Чем запомнились вам студенческие годы, помимо интересной учебы?

Студенты нашего вуза всегда жили интересно: творческие проекты, фестивали, общественная жизнь, стройотряды. А когда началась перестройка и открылись границы, именно у нас был организован молодежный центр, который занимался международными студенческими обменами.

И это открывало перед нами новые возможности: взаимодействие с ребятами из других стран, обмен знаниями, знакомство с их культурой, традициями.

Это и стало первым шагом в вашей нынешней сфере деятельности?

Можно сказать и так. Но, конечно, то, что мы делаем сейчас, – это

совершенно новый уровень, совершенно другие масштабы. Надо сказать, в нашем университете всегда уделялось огромное внимание интернационализации образования.

Кстати, первые иностранные преподаватели и студенты появились в Политехе практически с первых дней его основания.

Сегодня программы развития интернационализации существуют во всех ведущих университетах мира, и это очень правильно: современные вузы должны быть открытыми.

Невозможно называться «лучшим вузом» только потому, что ты сам так себя позиционируешь: оценивать должно международное образовательное сообщество.

Еще пять лет назад мы даже не думали, что в нашем университете будут работать ученые, преподаватели, профессора из лучших университетов и научных центров мира, будут созданы новейшие совместные международные лаборатории, совместные образовательные программы – а сейчас это наша объективная реальность, и мы этим можем гордиться.

Какие шаги делает ваш вуз для развития международной деятельности?

Международная деятельность Политеха направлена на интернационализацию состава студентов, преподавателей, на развитие международного академического партнерства с ведущими зарубежными университетами, научными центрами, и мировыми высокотехнологичными компаниями.

Российская высшая школа всегда берет на вооружение лучшие практики

Политех активно разрабатывает международные образовательные программы – летние школы, совместные магистерские программы и программы двойных дипломов.

Кроме того, Политех развивает программы международной академической мобильности: ежегодно более 500 наших студентов проходят стажировки в партнерских университетах за рубежом, получают новые компетенции, новые знания, знакомятся с культурой и традициями наших зарубежных коллег – все это очень важно.

Что стало отправной точкой для развития международной деятельности СПбПУ?

Как я уже говорил, в Политехе развитием международного сотрудничества занимаются многие годы. Однако особый импульс этой деятельности мы получили благодаря участию в Программе повышения

конкурентоспособности российских вузов 5–100.

Участие Политеха в этом проекте позволило активно продвигать наш вуз в международном образовательном пространстве, изучать лучшие мировые практики, позиционировать Политех как ведущий российский инженерный вуз.

С университетами каких стран вы сотрудничаете сегодня?

У нас огромный спектр партнерских университетов. Активно развиваются связи со странами Европы – Германией, Финляндией, Испанией, Италией, Францией и пр.

Однако за последние годы география существенно расширилась, и сейчас у нас порядка 300 договоров о сотрудничестве с университетами 68 стран практически из всех регионов мира.

Мы активно работаем с вузами Латинской Америки, Африки, Азии, со странами БРИКС, в частности с Китаем, где произошел очень серьезный рывок в сфере высшего образования.

Стал ли международный опыт Политеха примером для других российских вузов?

Российская высшая школа всегда берет на вооружение лучшие практики. Так, например, в последние годы в СПбПУ была разработана система приглашения и поддержки ведущих преподавателей и научных работников из других стран, а сейчас эта система апробируется в других российских университетах.

Еще с конца 90-х годов прошлого века у нас разрабатываются международные программы на английском языке, летние школы, программы продвижения русского языка, для этого в Политехе даже была создана впервые в России уникальная структура – Институт образовательных программ, и в настоящее время этот опыт тиражируется по всей России.

В апреле 2016 года СПбПУ открыл представительство в Шанхае. Чем был обусловлен этот шаг?

История нашего сотрудничества с КНР началась еще в 50-х годах прошлого века: мы сделали ставку на стратегическое партнерство с Университетом Цинхуа, одним из лучших вузов Китая, занимающим ведущие места в мировых университетских рейтингах.

Кстати, ректор этого университета академик Гао Цзин-дэ в конце 80-х годов защищал докторскую диссертацию в Политехе. За последние годы мы установили сотрудничество с 37 вузами Китая.

Представительство станет своего рода «открытой дверью» в Политех

Как видите, база сотрудничества была заложена очень основательная, и стало очевидно, что для следующего рывка нам необходимо постоянное присутствие в этом регионе, взаимодействие с вузами, компаниями, государственными органами управления, инвестиционными фондами и пр.

К выбору места для нашего представительства в Шанхае мы подошли очень ответственно: мы открыли представительство в новом Пудунском районе, где сконцентрированы представительства ведущих высокотехнологичных компаний мира: Hewlett-Packard, General Motors, FMC и других.

Получается, что представительство – это «китайский филиал Политеха»?

Нет. Представительство СПбПУ в Шанхае – это постоянно действующий информационный центр, где абитуриенты, студенты, специалисты, представители фирм и крупных компаний, кластеров могут оперативно получать необходимую информацию не только о Политехе, но и о других наших российских партнерах.

Представительство станет своего рода «открытой дверью» в Политех: мы планируем там проводить открытые лекции об университете, организовывать культурные мероприятия, иметь постоянно действующую экспозицию о научно-образовательных проектах и наших разработках, в.т.ч. по продвижению русского языка.

Планируется ли открытие таких представительств в других странах?

Сейчас об этом говорить преждевременно. Нам нужно отработать сначала этот проект. Мы – первый вуз, который открыл подобное представительство, поэтому проблем будет много.

Представительство – это серьезный информационно-аналитический центр, который занимается продвижением бренда Политеха, его идей, возможностей и проектов.
Так что для данного региона, думаю, его вполне будет достаточно – мы через него планируем расширять нашу «сферу влияния» на весь Азиатско-Тихоокеанский регион.

Если у нас этот опыт будет положительным (а я уверен, что так и будет), то подобные центры могут открыться и в других странах – в частности в Латинской Америке.

Вообще базовые для нас регионы для представительства – это в первую очередь страны БРИКС, представляющие стратегический интерес для России в области науки, образования и высоких технологий.

Будет ли распространяться проект «Открытый Политех» на другие

страны? Возможно ли получение дистанционного образования для иностранных студентов за пределами нашей страны?

Конечно, мы хотели бы расширить дистанционное образование на иностранных студентов, но действовать в этом направлении надо очень осторожно, поскольку мы должны строго отслеживать качество и уровень знаний людей, которые получили диплом СПбПУ.

Если качество образования не будет соответствовать высоким требованиям Политеха, цена ошибки будет слишком высокой: престиж диплома Политеха в мире упадет, а этого мы допустить не должны.

Сейчас делаются первые шаги: мы даем возможность иностранным абитуриентам пройти тестирование в онлайн-режиме. Следующий шаг – программы дистанционного обучения по дополнительным образовательным программам, по окончании которых будут выдаваться не дипломы, а сертификаты.

Когда технологии будут отработаны, будем внедрять дистанционное обучение по основным образовательным программам для иностранных студентов – на уровне бакалавриата.

Через сколько лет этот проект может быть претворен в жизнь?

С нынешними темпами развития речь идет не о годах, а о месяцах. В этом году будет реализована онлайн-система контроля вступительных испытаний, чтобы иностранцы сдавали экзамены, не приезжая в Россию.

Со следующего года будем внедрять ДПО, затем в порядке эксперимента попробуем основные образовательные программы бакалавриата.

Входит ли Политех в число вузов, популярных у иностранных студентов?

По данным Центра социологических исследований при Минобрнауки России, СПбПУ входит в общероссийскую тройку лидеров по количеству иностранных студентов.

У нас учатся более 4500 иностранных студентов по различным формам обучения из 115 стран – это примерно 15% от общего числа обучающихся. По основным образовательным программам учатся 2550 иностранных студентов.

Летние школы – это предмет нашей особой гордости, эксклюзивный по своей масштабности проект

И эта цифра могла бы быть больше, но пока нас сдерживает недостаток комфортабельных общежитий для студентов: мы просто не можем принять

всех желающих. Но сейчас, благодаря усилиям ректора, мы стараемся реализовать проект по строительству нового студенческого кампуса, и это станет новым шагом в развитии нашего университета.

Помимо традиционных семинаров и лекций, Политех открывает также зимние и летние школы по различным направлениям подготовки. Расскажите, пожалуйста, об этом направлении работы.

Летние школы – это предмет нашей особой гордости, эксклюзивный по своей масштабности проект.

Сегодня СПбПУ входит в число лидеров по разработке международных образовательных программ на английском языке – это подтверждают данные Минобрнауки РФ.

Летняя политехническая школа проводится с 2012 года, и за это время мы разработали порядка 25 учебных модулей по широкому спектру дисциплин – инженерных, естественнонаучных, гуманитарных, экономических.

Количество студентов постоянно увеличивается. В прошлом году к нам приезжали 450 студентов из 37 стран, причем 2/3 участников – из ведущих университетов мира (TOP 400), а это индикатор успешности нашей работы.

Проект будет расширяться: так, в этом году в сотрудничестве с нашими бразильскими коллегами мы будем проводить на базе Политеха российско-бразильскую летнюю школу.

Летние школы открыты только для иностранных студентов?

Нет, мы приглашаем студентов из разных стран – в том числе, конечно, из России.
10-15% участников составляют наши ребята, некоторые приезжают из партнерских вузов – из Томска, Новосибирска…Так что никто вниманием не обделен!

Кроме того, в рамках реализации проекта 5-100 в СПбПУ созданы фонды поддержки талантливых иностранных и российских студентов. Поэтому талантливые, подающие надежды студенты получают стипендии и бесплатно обучаются на наших международных программах.

Летние школы проводятся только во время каникул?

В основном да. Но поскольку в Германии, к примеру, у студентов свободный месяц сентябрь, для наших немецких коллег мы предлагаем обучение по нескольким модулям в это время.

Получают ли выпускники таких школ сертификаты?

Все наши выпускники получают сертификат европейского образца с оценкой

знаний в Европейских кредитах, обучение на наших международных программах засчитывается студентам в их родных университетах.

Могу с гордостью сказать, мы одни из первых в России получили международную аккредитацию 3-х наших международных магистерских программ на английском языке авторитетным немецким агентством AQVIN. Это теперь наш знак качества, не только российское, но и международное признание качества.

Хорошо ли знают иностранные языки студенты Политеха?

Сейчас – да. В Политехе по инициативе ректора несколько лет назад была внедрена новая программа по обучению студентов иностранным языкам. Причем студентов всех направлений: и инженерных, и естественнонаучных.

Объем учебных занятий по иностранным языкам увеличен в два раза, основной акцент, конечно, делается на английском языке.

Несколько личных вопросов. Скажите, а что лично вы считаете самым интересным в своей работе?

Общение с людьми – людьми разных национальностей, разных культур и традиций. Каждый человек чем-то интересен и у каждого есть чему поучиться.

А что для вас сложнее всего?

У любого, даже самого интересного, общения с партнерами из разных стран есть обратная сторона – с учетом национальных особенностей и менталитета всегда необходимо найти компромисс, соблюсти баланс интересов.

Главное быть не успешным человеком, а ценным для окружающих

В Вашей профессиональной биографии наверняка было множество интересных и ярких событий. Какие из них Вам запомнились больше всего?

Сложно назвать что-то конкретное. Моя профессиональная биография очень яркая, разнообразная. Это знакомство и общение с разными людьми – как с выдающимися учеными, представителями государственных органов власти, в том числе зарубежных стран, так и с талантливой молодежью.

Молодежь сейчас самостоятельная, активная, с хорошими амбициями – и это здорово. Мы вместе участвуем в международных конференциях, концерты наших музыкальных коллективов, например хора «Полигимния», с аншлагами проходят в Европе, студенты самостоятельно собрали настоящий гоночный болид в рамках проекта «Формула-студент» – определенно наши студенты и молодые ученые дают дополнительный положительный импульс

в моей работе!

Вы человек, которому приходится работать очень много. Остается ли у вас свободное время? Как вы предпочитаете его проводить?

Когда-то у меня было хобби – путешествия. Я любил ездить по нашей стране, выезжать за рубеж. Но почти за 15 лет работы, связанной с международной деятельностью, путешествия перестали быть для меня столь важными: я стараюсь как можно больше времени проводить со своей семьей. У меня растет дочка, она учится во втором классе, и это счастье – общаться с близкими.

Есть ли фраза (цитата, афоризм), которая отражает вашу жизненную позицию? Если да – поделитесь, пожалуйста.

Эйнштейн сказал, что ценность человека определяется не тем, чего он добился, а тем, что он может дать. Главное быть не успешным человеком, а ценным для окружающих. И я с ним полностью согласен.

Российское образование

Дата публикации: 2016.05.04

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям