

За рубежом



## НАВСТРЕЧУ азиатскому дракону

Когда Пекинский университет вошёл в двадцатку лучших вузов мира, а китайская бизнес-школа CEIBS заняла 21 строчку в списке лучших MBA, это стало сюрпризом для многих, даже специалистов, и породило многочисленные рассуждения на тему достижений азиатских стран в образовании и науке, новой конкуренции, смены мировых лидеров и т.д. Сегодня уже очевидно: главные азиатские университеты составляют серьёзную конкуренцию европейцам и американцам. Развивая программы на английском языке, они стремятся стать новыми центрами международного образования.

### Кто диктует моду

В последнем рейтинге лучших университетов мира, подготовленном The Times Higher Education Supplement, 15 азиатских университетов вошли в первую сотню. Безусловное лидерство — за китайцами: вузы Китая и Гонконга мелькали в списке Top-100 чаще других.

Пекинский университет Beijing University оказался на 15 месте, Hong Kong University — на 41, Технологический университет Гонконга — на 43, Chinese University of Hong Kong — на 51, университет Tsing Hua — на 62, университет Fudan — на 72, Китайский технологический университет — на 93. Для сравнения: в сотню лучших в мире попал лишь один российский вуз — МГУ (79 место).

Даже достижения японцев не столь значительны. Правда, лучший вуз Японии — Токийский университет — следует сразу за Пекинским (16 место), опережая, кстати, таких «монстров», как Колумбийский, Калифорнийский, Чикагский университеты (США). В первой сотне также фигурируют университет Киото (31 место) и Токийский технологический институт (99 место). Другие азиатские страны представлены следующим образом: два университета из Сингапура (National University of Singapore, 22, и Nanyang Technological University, 48), два вуза из Индии (Indian Institutes of Technology, 50, и Indian Institutes of Management 84), один — из Южной Кореи (Seoul National University, 93).

Особенно преуспели азиатские университеты в области технологий — здесь они признанные мировые лидеры, и, естественно, если и учиться в Азии, то прежде всего высокотехнологичным наукам. Быстро развиваются в этом регионе и бизнес-программы, в том числе специализированные MBA, которых не найдёшь больше нигде. Совместные курсы с ведущими западными школами и большой спрос на квалифицированных менеджеров со знанием азиатской специфики тоже делают бизнес-обучение в этом регионе весьма перспективным. Япония, Китай и Сингапур также славятся высоким уровнем образования в области точных и естественных наук и биомедицины. И ещё: азиатские университеты вкладывают огромные средства и силы в научные исследования в новых и перспективных областях, так что это отличная база для уникальных разработок и открытий.

И что ещё хорошо: многие азиатские вузы, открывающие международные программы для иностранных студентов и аспирантов, выделяют стипендии, причём нередко такие, которых не получишь на Западе. Они покрывают абсолютно все расходы (включая перелет) и предусматривают ежемесячные выплаты на личные расходы. Кстати, в последнее время университеты Юго-Восточной Азии стали проявлять заинтересованность в студентах из России. В частности, готовность принять наших соотечественников и даже профинансировать их.

### Тайвань

«Прекрасным островом» называли Тайвань португальцы, первыми из европейцев попавшие туда в XVI веке. Богатство флоры и фауны, ландшафтное разнообразие, отличная экология и тёплый климат действительно делают остров идеальным местом для жизни. Тайваньцы — гостеприимный и дружелюбный народ. Особенной теплотой отличаются южане: когда гость приходит в дом, вся семья потчует его разными блюдами и не отпускает до тех пор, пока он не наестся досыта и не почувствует себя абсолютно счастливым.

Тайвань достиг больших успехов в развитии экономики, техники и сельского хозяйства. Он стал одним из «четырёх азиатских драконов» — новых индустриальных стран — лидеров Восточной Азии. На весь мир известен тайваньский технопарк Синьчжу, производящий полупроводники, жидкокристаллические экраны и высокотехнологичную продукцию.

Тайваньцы закономерно считают, что основа их успехов заложена в образовании. В стране 143 вуза, в 17 из них открыты международные центры для студентов из-за рубежа. Прежде всего они предлагают изучение китайского языка и по праву гордятся высоким уровнем программ. Каждый центр располагает собственными уникальными методиками и учебными материалами. Учебники издаются с двумя фонетическими системами — традиционной китайской и международной.

Курсы китайского языка на Тайване хороши тем, что здесь изучаются традиционные сложные иероглифы. Ради этого сюда, а не в Китай, приезжают студенты со всего мира. Традиционные иероглифы лучше всего сохранились именно на Тайване. Таким образом, иностранцы не только учат правильный китайский язык, но и получают представление о традиционной китайской культуре.

Тем, кто уже постиг «китайскую грамоту», учебные заведения Тайваня предлагают сдачу официального теста на знание китайского языка Chinese Proficiency Test (CPT). Экзамен сдаётся дважды в год — в июне и декабре. Проверяются два аспекта владения языком — чтение и аудирование. Экзаменационные вопросы поделены на три уровня сложности: начинающий (Basic), средний (Intermediate) и продвинутый (Advanced). Успешно сдавшие экзамен получают сертификат соответствующего уровня.

Но кроме языковых курсов, для иностранцев открыты и базовые университетские программы. Дипломный курс на степень бакалавра идёт в основном на китайском

языке, а обучение в аспирантуре возможно и на английском. Специально для продвижения тайваньского образования за рубежом был создан Фонд международного сотрудничества и развития (ICDF). Совместно с вузами фонд разработал несколько стипендиальных программ для иностранцев. Это магистратура и аспирантура в области сельскохозяйственных наук; международная программа MBA (IMBA) в College of Commerce и College of Technology Management; международная магистратура по специальности «Тайваньские исследования»; международная магистратура в области компьютерных наук; аспирантура в области управления морскими ресурсами; магистратура по специальности «Международное здравоохранение»; аспирантура по специальности «Развитие международных трудовых ресурсов»; магистратура в области устойчивого развития окружающей среды (International Environment Sustainable Development).

Стипендия выдаётся сроком на 2 года. За это время надо успеть закончить программу и получить степень магистра. Стипендия включает в себя авиабилет, расходы на проживание, обучение, страховку, учебники и ежемесячные выплаты в размере 15 тыс. новых тайваньских долларов на личные расходы. Чем не повод поехать на Тайвань?

### Южная Корея

Тенденция последнего времени, возникшая в Азии и постепенно распространяющаяся по миру, — Korean Wave (корейская волна). Другими словами, мода на всё корейское: от кухни и музыки до боевого искусства тхэквондо и оригинальной коррекции бровей. Голливудские кинокомпании выкупают авторские права на создание собственных фильмов по мотивам южнокорейских картин, Кристиан Диор сделал известную киноактрису Чхве Чжи У лицом торговой марки, Lancome подписала эксклюзивный контракт с другой корейской актрисой Ли Ми Ён. До России «корейская волна» ещё не докатилась, но уже чувствуется её дыхание. По крайней мере, южнокорейские университеты стали постоянными гостями образовательных выставок.

Студентов из России они пытаются привлечь двумя основополагающими для корейского образования вещами: высоким качеством и низкими

ценами. Высшее образование дотируется государством. В среднем плата за обучение в вузе составляет \$3–4 тыс. в год. Причём ведущие и самые престижные государственные университеты, в том числе и Сеульский государственный университет, «вуз № 1», — самые дешёвые: обучение в них стоит в 1,5–2 раза ниже, чем в частных.

Что же касается качества, то как и в Японии, в Корее существует чёткая иерархия высших учебных заведений. На самой вершине пирамиды находится Сеульский государственный университет. Второй эшелон образуют несколько ведущих частных университетов столицы (Коре, Ёнсе), третий — государственные университеты, четвёртый — многочисленные частные университеты Сеула, пятый — провинциальные частные университеты. Большинство программ, особенно в государственных вузах, ведётся на корейском языке. Но иностранцев это не должно останавливать. Во-первых, для них работают курсы (в том числе и бесплатные) корейского языка, знание которого может быть весьма весомым пунктом резюме. Во-вторых, немало программ на английском, и с каждым годом их становится всё больше, поскольку в планах южнокорейского правительства к 2010 году увеличить число иностранных студентов более чем в три раза.

Сейчас около 50% иностранных студентов приезжает главным образом из азиатских стран, в будущем же правительство намерено значительно расширить географию, разработав международные программы и создав благоприятные условия для иностранцев. Но уже сейчас отдельные университеты довольно активно продвигают свои международные англоязычные программы за рубежом, в том числе и в России.

Так, Ajou University ежегодно устраивает международную летнюю школу, которая для многих иностранцев, особенно европейцев и американцев, становится

## Навстречу азиатскому дракону

первым шагом на пути к долгосрочному обучению в Корее. Заявки на участие принимаются до 3 июня. Предлагается пять вариантов программ: корейский язык, бизнес и экономика, общество и политика, история, культура. Обычно студенты выбирают две-три программы (каждая даёт в среднем три кредита, для успешного окончания школы надо набрать не менее семи кредитов). Обязательная составляющая курса — экспедиции, полевые работы (field work) и семинары по корейской культуре. Летняя школа работает с конца июля до середины августа, цена программы — чуть более \$3 тыс. (всё включено), язык обучения — английский.

В том же университете можно учиться и бесплатно. Международная магистратура Graduate School of International Studies ежегодно выделяет несколько стипендий иностранным студентам для последилового обучения по направлениям: международный бизнес, международная торговля, негосударственные организации, корееведение. Крайний срок подачи заявлений — май. Стипендиальные программы для иностранцев и курсы на английском языке есть и в другом частном университете Кореи — Myongil University.

## Япония

В Японии множество университетов и институтов высшего профессионального образования. Токийский университет — один из старейших и самых уважаемых учебных заведений страны.

В настоящее время Токийский университет представляет собой настоящий «город в городе», состоящий из двух «кварталов» — кампусов Комаба (Komaba) и Хонго (Hongo). В совокупности они занимают площадь порядка 40 гектар. Там расположены учебные корпуса, исследовательские центры и лаборатории — вплоть до таких экзотичных объектов, как ботанический сад или экспериментальная станция ландшафтного дизайна.

Структура университета включает объединённый колледж гуманитарных и естественных

наук, а также девять факультетов (права, медицины, инженерно-технических наук, гуманитарных наук, естественных наук, сельского хозяйства, экономики, педагогический и фармацевтический) и 11 последилольных школ. Студенты могут получить японские степени, аналогичные степеням бакалавра, магистра и доктора наук, по широкому спектру дисциплин. Например, только лишь магистерская подготовка ведётся по 104 направлениям.

При университете действует 11 исследовательских институтов. В них проводят научные исследования в таких областях, как восточная культура, молекулярная и клеточная биология, космическое излучение и др. Часть научных подразделений университета, например Центр исследования атмосферы, Международный центр физики элементарных частиц, Центр компьютерного дизайна, открыты для всех учёных Японии.

Обучение на степень бакалавра в Токийском университете, так же как в большинстве других японских вузов, длится 4–6 лет в зависимости от факультета и делится на два этапа: общеобразовательный и профессиональный. Первые два года все студенты обучаются в колледже гуманитарных и естественных наук, где изучают курсы общеобразовательных дисциплин и знакомятся с вводными курсами специальных дисциплин.

Подавляющее большинство программ университета идёт на японском языке, поэтому от абитуриента-иностранца требуется сертификат о знании этого языка и прохождение первого уровня теста по японскому языку (The Japanese Language Proficiency Test Level 1). Вас также попросят написать небольшое эссе и проведут устный экзамен. И если все эти этапы будут благополучно пройдены, вы сможете, наконец, почувствовать себя настоящим японским студентом.

**По материалам журнала  
«Обучение за рубежом»**