

О магистерской международной образовательной программе «Интеллектуальные системы»

Магистерская программа двойного диплома «Интеллектуальные системы» успешно реализуется в Высшей школе киберфизических систем ИКНТ на протяжении более 10 лет. Важно понимать, что область компьютерных технологий развивается стремительно, и образовательные программы данного направления требуют применения передового опыта и новейшей информации, которая преимущественно представлена на английском языке. Программа магистратуры учитывает все эти аспекты, и процесс обучения осуществляется исключительно на английском языке.

Одновременно с дипломом СПбПУ магистры получают диплом Сити университета Лондона или Лейбниц университета Ганновера. Первый год обучения проходит в Санкт-Петербурге, второй – в Великобритании или Германии. Помимо двух дипломов, учащиеся приобретают ценный международный опыт, совершенствуют навыки владения иностранными языками и получают дополнительные знания в области передовых информационных технологий. Для того чтобы отправиться на второй год обучения в СУЛ или Ганноверский университет, учащиеся должны успешно окончить первый год обучения и не иметь академических задолженностей. Для получения учебной визы в Великобританию необходимо будет также предоставить языковой сертификат (международная система оценки знания английского языка IELTS). Другой вариант - студенты могут учиться два года в СПбПУ на английском языке и получить диплом магистра СПбПУ.

Одним из конкурентных преимуществ программы является ее устойчивость. Сотрудничество с Сити университетом Лондона ведется с 2007 года, с Лейбниц университетом Ганновера – с 2012-го. За это время дипломы СУЛ и Лейбниц университета Ганновера получили 34 студента. География учащихся охватывает почти весь земной шар: на программы зачислены студенты из России, Китая, Испании, Германии, США, Нидерландов, Греции, Колумбии, Мексики, Египта, Сирии, Индии, Ливана, Пакистана и других государств.

Топовый уровень подготовки программы «Интеллектуальные системы» не раз отмечался компетентными экспертами и подтверждался широким выбором мест для трудоустройства выпускников. Ежегодно Высшая школа киберфизических систем и управления ИКНТ привлекает к участию в программе ведущих отечественных и зарубежных профессоров. Список стран-участниц ежегодно увеличивается: так, занятия по учебным дисциплинам проводили профессора Каарна Арто Йоуко Илмари (Технологический университет Лаппеенранты, Финляндия), Алонсо Фернандез Эдуардо (СУЛ, Великобритания), Лепрево Франк Клод (Университет Люксембурга).

Высшая школа киберфизических систем и управления обладает высокотехнологичными лабораториями, созданными по соглашению с такими зарубежными компаниями, как Siemens, FESTO, Schneider Electric, SAP и др. Оборудованные в соответствии с последними мировыми тенденциями лаборатории – визитная карточка не только образовательной программы, но и университета в целом.

Помимо преподаваемых учебных дисциплин, зарубежные учащиеся приобщаются к культурным ценностям России.

Информацию по поступлению и программе иностранные студенты могут найти на англоязычной версии сайта СПбПУ. Для поступления им необходимо дополнительно прислать мотивационное письмо и резюме. Документы направляются в Отдел приема иностранных студентов, после чего по согласованию с координатором студенты сдают вступительные экзамены.

Российским же студентам для поступления необходимо обратиться в приемную комиссию СПбПУ, а также предоставить документы для приема в магистратуру, подготовить резюме и мотивационное письмо и сдать вступительный экзамен.

Дополнительную информацию можно получить в Высшей школе киберфизических систем и управления по телефону 329-47-45 или по электронной почте cst@icc.spbstu.ru.

Выпускники международных магистерских программ работают в ведущих российских и мировых компаниях, в том числе таких, как SAP AG, KPMG и Pricewaterhouse Coopers LLP. Многим из них поступило предложение продолжить обучение по программам аспирантуры на бюджетной основе в зарубежных вузах-партнерах СПбПУ.