

Сотрудничество Казанского (Приволжского) федерального университета с Федеративной Республикой Бразилия

Партнерами Казанского федерального университета в Бразилии являются Юго-западный государственный университет штата Баия, Северо-Восточный независимый университет (FAINOR), Акванариум Сан-Паулу и Высший институт политических и экономических наук.

Действующие соглашения о сотрудничестве

Меморандум о взаимопонимании между Юго-Западным государственным университетом штата Баия и Набережночелнинским институтом КФУ был подписан в феврале 2013 года. Практическое сотрудничество началось в 2012 году, когда Набережночелнинский институт КФУ посетил Карлос Публио из Университета штата Баия с лекциями по юриспруденции. Заведующий кафедрой логистики и маркетинга, д.э.н., профессор Айдар Пуряев был приглашен бразильской стороной в качестве зарубежного преподавателя для проведения лекций по экономике.

В октябре 2013 года Набережночелнинский институт КФУ подписал второй Меморандум о взаимопонимании – с Северо-Восточным независимым университетом (FAINOR). Данное соглашение предусматривает взаимный обмен студентами и преподавателями, проведение совместных научных исследований, обмен учебными программами и публикациями.

В 2014 году Меморандум о взаимопонимании был подписан между Набережночелнинским институтом КФУ и Высшим институтом политических и экономических наук (Instituto Superior de Ciencias Empresariais e Politicas).

В ноябре 2015 года Институт фундаментальной медицины и биологии подписал Меморандум о взаимопонимании с Акванариумом Сан-Паулу. В рамках сотрудничества ведется совместная работа в двух международных проектах: по сохранению и размножению белых медведей в регионах с климатическими условиями, не характерными для их мест обитания; в Европейской программе по сохранению редких видов. В 2016 г. 2 сотрудника Акванариума Сан-Паулу прочитали в КФУ цикл лекций по зоологии.

В 2017 г. планируется организовать стажировку 2 магистров КФУ в Акванариуме Сан-Паулу, а также научную стажировку в Бразилии 2 сотрудников Института фундаментальной медицины и биологии.

Кроме того, ведется научное сотрудничество в области теоретической физики с Федеральным университетом АВС.

Обучение граждан Бразилии в КФУ

В 2014/2015 учебном году в КФУ прошли обучение 5 граждан Бразилии: 3 человека на подготовительном факультете и 2 человека в Институте фундаментальной медицины и биологии по направлению «Лечебное дело» (один из студентов проходил обучение в рамках грантовой программы поддержки обучающихся в КФУ по приоритетным направлениям); в 2015/2016 и 2016/2017 учебных годах 1 бразильский студент продолжает обучение по направлению «Лечебное дело» (контрактное обучение на английском языке).

Академическая мобильность

В 2014 г. один научный сотрудник Института физики КФУ выезжал в Бразилию для участия в международной конференции.

19-29 апреля 2015 г. в Бразилию выехало 2 сотрудника на мероприятия, организованные Министерством образования и науки РФ.

Совместная публикационная активность в Scopus

Научными сотрудниками КФУ совместно с научными и образовательными центрами Бразилии было издано 62 научные публикации за 2010-2016 гг.:

- в 2016 г. – 34 научные публикации;
- в 2015 г. – 9 научных публикаций;
- в 2014 г. – 9 научных публикаций;
- в 2013 г. – 3 научные публикации;
- в 2012 г. – 3 научные публикации;
- в 2011 г. – 1 научная публикация;
- в 2010 г. – 3 научные публикации.

Основными сферами совместных исследований являются:

- Физика и астрономия;
- Науки о Земле и планетах;
- Медицина;
- Биохимия, генетика и молекулярная биология;
- Нейронаука;
- Сельскохозяйственные и биологические науки;
- Математика;
- Компьютерные науки;
- Инженерное дело;
- Материаловедение;
- Фармакология, токсикология и фармацевтика;
- Психология;
- Социальные науки;
- Химическая инженерия;
- Наука об окружающей среде;

Иммунология и микробиология.

Развитие сотрудничества

2 декабря 2014 года проректор по внешним связям Л.Н. Латыпов принял участие в работе российско-бразильского рабочего семинара по развитию академического сотрудничества, который прошел в г. Москве.

8 декабря 2014 года в г. Санкт-Петербург в рамках работы российско-бразильского рабочего семинара «Развитие академического взаимодействия: приоритеты и перспективы» (декабрь 2014г., г.Москва, г.Санкт-Петербург) были проведены переговоры с руководителем международного отдела ФУ Рио Гранде ду Сул и проректором по международной деятельности Университета Штата Сан-Паулу. Основными направлениями развития двустороннего сотрудничества определены – биомедицина, информационные технологии, химические науки, прикладная физика.

19 - 29 апреля 2015 года состоялся визит представителей КФУ (зам.директора Института физики Недопекин О.В. и старший научный сотрудник Института фундаментальной медицины и биологии Абдулхаков С.Р.) в Бразилию в составе российской делегации. В рамках визита представители КФУ приняли участие в 12 встречах и семинарах, организованных вузами Бразилии, а также в заключительной конференции “FAUBAI 2015”. Помимо этого, был организован отдельный круглый стол для российских университетов, в котором также приняли участие вузы Венгрии и Германии.

12 – 19 августа 2016 года в Казанском федеральном университете проходила XXVIII Международная олимпиада школьников по информатике, в которой приняли участие школьники из разных стран, в том числе и из Бразилии.

Казанский федеральный университет выражает заинтересованность и готовность в развитии партнерских связей с университетами Бразилии по приоритетным направлениям развития КФУ, таким как биомедицина и фармацевтика, инфокоммуникационные и космические технологии, нефтегазовая сфера и перспективные материалы.

Казанский федеральный университет приглашает бразильских студентов и школьников к участию в летних научных школах КФУ, проводимых на базе современных лабораторий и научных классов университета. Основные тематики летних школ – физика, астрономия, математика, информатика, химия, биология и медицина.

КФУ готов предоставить возможности Федерального центра коллективного пользования физико-химических исследований КФУ университетам-партнерам Бразилии на компенсационной основе. Одним из направлений партнерства на текущем этапе может стать проведение совместных конференций и семинаров по каждому из приоритетных направлений. Это позволит ученым из Бразилии оценить потенциал

Казанского федерального университета и совместно с учеными КФУ определить конкретные области для проведения совместных научных исследований.

Используя имеющийся академический и научный потенциал, Казанский федеральный университет готов вести подготовку, переподготовку и повышение квалификации граждан Бразилии по программам и учебным планам, реализуемым в университете: по краткосрочным языковым и специальным программам, программам включенного обучения, предвузовской подготовки, по программам университетского уровня (бакалавриат и магистратура) и докторским программам 1 и 2 уровня (аспирантура и докторантура)) и на контрактных условиях.