

## Политех принял участие в конгрессе VI муниципального форума стран БРИКС+

Международный муниципальный форум стран БРИКС (ММФ БРИКС) — ежегодное деловое событие, проходящее при поддержке МИД России и Россотрудничества. Мероприятие ориентировано на содействие социально-экономическому развитию территорий, выстраивание бизнес-коммуникаций и привлечение инвестиций в регионы и муниципальные города стран БРИКС и государств-партнёров. Экономический конгресс (осенняя сессия) в Санкт-Петербурге стал продолжением VI ММФ БРИКС, который прошёл в августе.





Основная тема конгресса в этом году — «Охрана здоровья населения». Политехнический университет является стратегическим партнёром форума и совместно с Санкт-Петербургским отделением РАН провёл две сессии: «Фундаментальная наука — здравоохранению» и «Увеличение масштабов делового туризма: опыт Санкт-Петербурга и стран БРИКС».



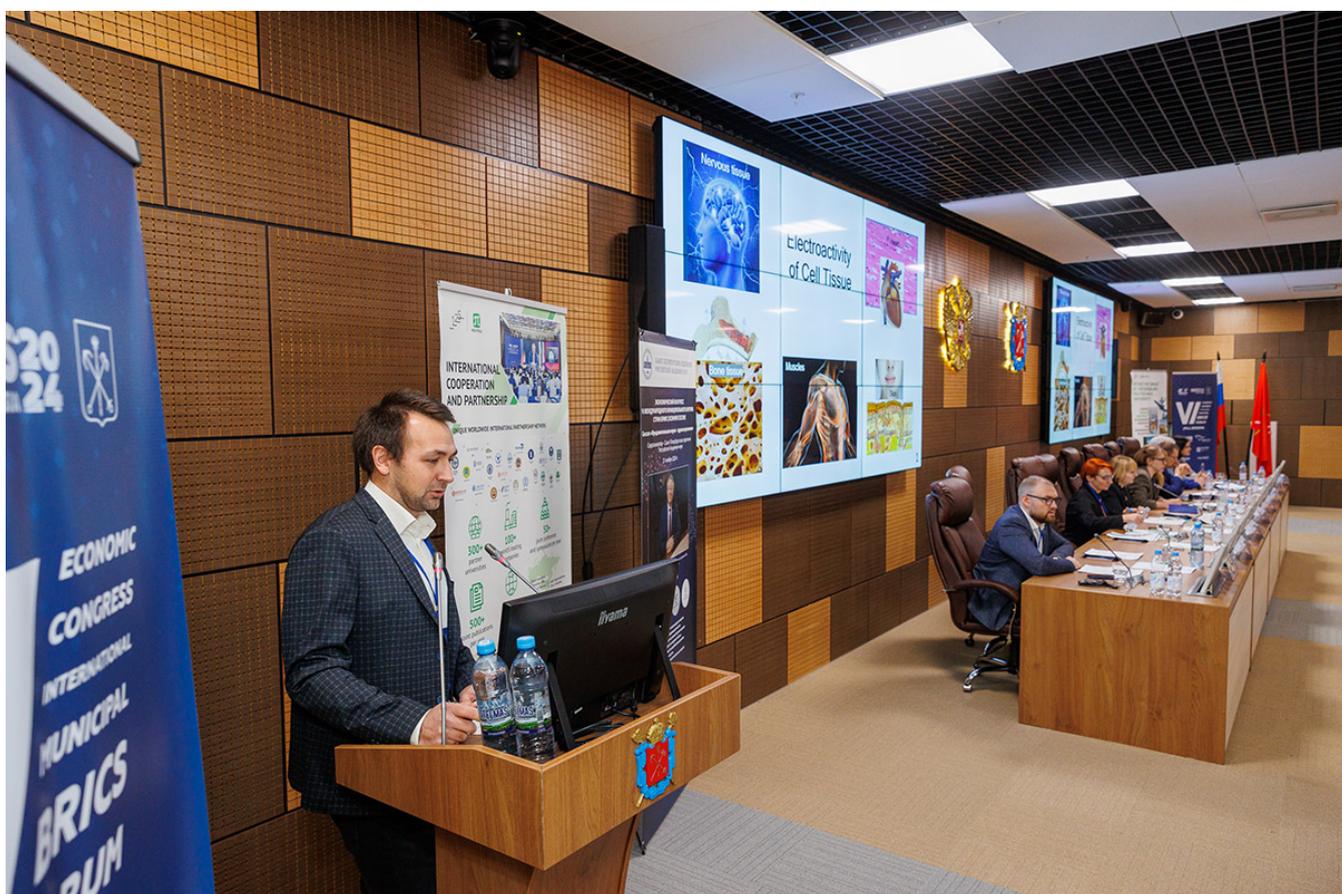
В первый день в Президентской библиотеке имени Б. Н. Ельцина состоялась пленарная сессия «Межрегиональное и межмуниципальное сотрудничество как ключевой фактор экономического развития стран БРИКС+». Участники рассмотрели, как совместные усилия могут укрепить экономические связи между регионами, создать благоприятные условия для ведения бизнеса и реализовать инфраструктурные проекты. Политех представили первый проректор СПбПУ, главный учёный секретарь, член-корреспондент РАН Виталий Сергеев и начальник Управления международного сотрудничества Владимир Хижняк.

Приветственное слово полномочного представителя президента Российской Федерации в СЗФО Александра Гуцана зачитал его помощник Илья Жилин. В речи было отмечено огромное значение муниципального сотрудничества.



Модератором сессии «Фундаментальная наука — здравоохранению» выступила ведущий научный сотрудник научно-исследовательского комплекса «Цифровые технологии в медико-биологических системах» Марина Карпенко. Участники обсудили новейшие фундаментальные разработки в области тканевой инженерии, дизайна биоматериалов, адресной доставки лекарственных препаратов, терапии, диагностики и профилактики социально значимых заболеваний, таких как болезнь Паркинсона. Также затронули вопросы развития фундаментальной науки в современных реалиях.

Учёные научно-исследовательской лаборатории «Полимерные материалы для тканевой инженерии и трансплантологии» СПбПУ представили доклады о разработке биосовместимых электродов и исследования электрической миостимуляции для улучшения заживления ран.



Директор Института эволюционной физиологии и биохимии им. И. М. Сеченова РАН Михаил Фирсов рассказал о современных технологиях протезирования сетчатки.

Заведующий лабораторией иммунологии и профилактики вирусных инфекций Института экспериментальной медицины РАН Ирина Исакова-Сивак представила доклад о разработке модифицированной живой гриппозной вакцины для комбинированной защиты от вирусов гриппа и SARS-CoV-2. Прозвучали и другие доклады политехников и представителей СПбО РАН.



Фундаментальная наука — это не просто теоретические изыскания в лабораториях, это основа, на которой строится будущее общества. Её результаты проникают в самые разные сферы — от медицины и экологии до информационных технологий и энергетики. Мы видим, как открытия учёных становятся катализаторами для инноваций в промышленности, и именно поэтому так важна коллаборация между научными институтами и производственными предприятиями. Это сотрудничество не только ускоряет внедрение новых технологий, но и позволяет науке адаптироваться к реальным потребностям экономики, создавая замкнутый цикл, в котором исследования становятся основой для практических решений, а практические задачи вдохновляют учёных на новые открытия. Важно понимать, что развитие общества невозможно без синергии науки и производства — это ключ к устойчивому прогрессу и благосостоянию, — подчеркнул ректор СПбПУ, председатель Санкт-Петербургского отделения РАН Андрей Рудской.



Модератором второй сессии СПбПУ «Увеличение масштабов делового туризма: опыт Санкт-Петербурга и стран БРИКС» стала вице-президент Федерации ревизоров гостеприимства, представитель национального Агентства стратегических инициатив по туризму, доцент Высшей школы производственного менеджмента СПбПУ Ольга Ергунова.

Сегодня мы говорим о том, что деловой туризм становится не только драйвером экономического роста и инвестиционной привлекательности страны, но и важным инструментом международного сотрудничества в странах БРИКС+. Деловой туризм занимает всё более значимое место, способствуя укреплению связей между регионами и обмену лучшими практиками, — поприветствовала участников Ольга Ергунова.

Важным аспектом для привлечения иностранных инвесторов в страну является преодоление нормативно-правовых барьеров. Если мы сможем решить данные вопросы, это обеспечит свободный поток инвестиций и развитие бизнеса. Мы наблюдаем, что молодое население в развивающихся странах ищет возможности для улучшения качества жизни, и именно поэтому необходимо создавать условия для инвестиций и сотрудничества между странами. Важно, чтобы страны БРИКС работали вместе, создавая новые идеи и возможности для развития, — отметил заведующий кафедрой индийских исследований индийского Совета по культурным связям, профессор Самаркандского государственного университета имени Шарофа Рашидова Баник Аридан.



На экономическом конгрессе ММФ БРИКС наградили победителей международного конкурса проектов студентов и молодых учёных «Умный город — 2030: Управление устойчивым развитием городов стран БРИКС». Участвовали команды студентов и аспирантов из России, Индии, Китая и Бразилии. Всего поступило свыше 250 заявок из более 20 университетов. Ребята создали проекты по четырём направлениям: интеллектуальное и креативное развитие, безопасная и комфортная городская среда, технологии и услуги для умного города, энергетика и транспортная инфраструктура. Восемь лучших проектов стали финалистами. Победители и номинанты получили кубки, дипломы, медали и сертификаты на онлайн-обучение.

Международные конкурсы представляют собой уникальную платформу для объединения талантливых людей, где реализуются инновационные проекты и царит творческая атмосфера. Они становятся катализатором синергии науки, образования и инноваций, а это играет ключевую роль в построении экономически успешного общества на международной арене. Поздравляем всех участников, мы все прекрасно осознаём, какой колоссальный труд стоит за этими достижениями. Пусть ваша победа станет источником вдохновения для новых свершений и открытий, — поздравил победителей первый проректор СПбПУ Виталий Сергеев.



Кроме этого, Политехнический университет подписал ряд соглашений. Меморандум о соглашении об организации второго международного

конкурса проектов «Умный город — 2030: Управление устойчивым развитием городов БРИКС» подписали СПбПУ, Профессиональный университет Лавли и Федеральный университет Рио-де-Жанейро.



Политехнический университет давно и успешно сотрудничает с университетами Индии. Развивая это партнёрство, на форуме СПбПУ подписал меморандумы о взаимопонимании с Университетом Читкара (Пенджаб) и с Торгово-промышленной палатой БРИКС (Индия).

От лица Санкт-Петербургского отделения РАН, председателем которой является ректор СПбПУ Андрей Рудской, главный учёный секретарь СПБО РАН Виталий Сергеев подписал меморандум о взаимопонимании между СПБО РАН и Торгово-промышленной палатой БРИКС (Индия).

Дата публикации: 2024.11.25

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)