

Политех презентовал студенческие стартапы на всемирном инвестиционном форуме в ОАЭ

Представители Политеха посетили ежегодный инвестиционный форум в Абу-Даби — AIM Congress. Он является одним из крупнейших в Объединенных Арабских Эмиратах и мире. В работе форума участвовали 12 000 человек из 175 стран. На 450 сессиях выступили более 900 спикеров. В январе 2024 года при активном участии международных служб университета было подписано соглашение о научном партнерстве между СПбПУ и Конгрессом AIM. Координатором сотрудничества выступила Высшая школа технологического предпринимательства Передовой инженерной школы «Цифровой инжиниринг» СПбПУ в лице и.о. директора Артура Киреева. Данное соглашение предоставляет студентам и основателям технологических стартапов специальные условия по участию в конгрессе на ближайшие пять лет.



Наш университет уделяет большое внимание сотрудничеству со странами БРИКС+ как в академической, так и в инновационной сфере. Учитывая, что реализация прорывных проектов возможна только совместными усилиями, мы рады предложить нашим партнерам из Арабских Эмиратов реализацию новых подходов к подготовке высококвалифицированных инженерных

специалистов, обмену технологиями и трансферу знаний не только в двустороннем формате, но и на пространстве БРИКС+ в целом. Конечно, особую роль в выстраивании партнерских взаимоотношений играет личное общение с коллегами в рамках таких деловых площадок, как AIM Congress, — сказал проректор по международной деятельности СПбПУ Дмитрий Арсеньев.

Одним из важных мероприятий форума стала презентация студенческих технологических проектов (питч-сессии), а также выставка стартапов. Политех представил пять проектов.

Студенты ПИШ «Цифровой инжиниринг» СПбПУ представили три проекта.

- «Разработка мобильного приложения для определения доли вязкой составляющей в изломе на основе машинного зрения». Автор — Иван Карпов, магистрант ПИШ СПбПУ по программе «Организация и управление цифровыми наукоемкими производствами».
- «Разработка и коммерциализация программной модели для контроля включений висмута в автоматных сталях». Автор — Анна Ровбо, магистрант ПИШ СПбПУ по программе «Организация и управление цифровыми наукоемкими производствами».
- «АГРОСПЕКТР — цифровая база данных для растениеводства». Автор — Матвей Четвергов, магистрант ПИШ СПбПУ по программе «Технологическое предпринимательство».



Анна Коняшина, участник акселератора TechnoProject ПИШ СПбПУ (2024 год) и международного политехнического акселератора представила проект «Адаптивная технология очистки воды и сточных вод ферратом натрия».

Кроме того, был представлен проект бакалавра Института машиностроения материалов и транспорта Семена Зимина «Vision Design Studio» — платформа для генерации дизайн-проектов с комплектом документации на основе технологии искусственного интеллекта.

Уникальность форума заключается не только в возможности представить проект, но и непосредственно пообщаться с потенциальными партнерами или инвесторами. Помимо выступлений были проведены серии встреч, направленные на установление новых деловых связей.

Министерство толерантности и сосуществования ОАЭ организовали конференцию «Инкубатор толерантности правительств стран мира в рамках инициативы „Глобальные клубы толерантности в образовательных учреждениях“», на которой выступил спикером и.о. директора ВШТП ПИШ СПбПУ «Цифровой инжиниринг» Артур Киреев.



На ней обсуждались такие вопросы, как построение культуры толерантности в университете. СПбПУ является одним из ведущих университетов в России по количеству иностранных студентов и данные вопросы, безусловно, близки нам. В настоящий момент существуют 35 университетских клубов

толерантности в ОАЭ и ведётся активная работа по вовлечению в это движение университетов из других стран.

В целом можно сказать, что данное мероприятие является воротами для установления партнерских связей со странами Ближнего Востока и Северной Африки в различных областях (образовательных, научных и деловых). Установлены хорошие деловые контакты с руководством AIM Congress и, соответственно, будет проводиться работа по расширению сотрудничества, в том числе в рамках Петербургского международного экономического форума, — резюмировал Артур Генрихович.



Магистранты ПИШ СПбПУ поделились своими впечатлениями.

Анна Ровбо: В начале мая я получила уникальную возможность представить свою работу в Абу-Даби. Мой доклад был посвящен передовой технологии выплавки автоматной стали, я поделилась нашими достижениями и инновациями в этой области. Конгресс стал для меня не только площадкой для презентации проекта, но и местом встречи с интересными людьми со всего мира. Особенно ценной оказалась обратная связь, которую я получила по своей работе. Эксперты отметили значимость наших исследований и предложили несколько направлений для их улучшения и дальнейшего развития.

Иван Карпов: Поездка в ОАЭ стала очередной возможностью подчеркнуть

плюсы обучения в ПИШ СПбПУ. На этой конференции есть возможность выступить со своими проектами. У меня было ровно 3 минуты, чтобы показать миру свой стартап — мобильное приложение для металлургических лабораторий. Данный проект является моей магистерской диссертацией, и я считаю, что выступление перед англоязычной аудиторией является отличной репетицией перед защитой магистерской диссертации в родных стенах Политеха.

Матвей Четвергов: Мне посчастливилось представить перед многочисленной публикой проект своей компании АгроСпектр “Цифровая база данных для растениеводства с модулем цифровой селекции”. После выступления удалось пообщаться с заинтересованными в проекте людьми: стартаперами, действующими предпринимателями, инвесторами и даже с мэром города Келимане (Мозамбик). Кроме того, на протяжении всех дней мероприятия я посещал тематические семинары и общался с представителями международных компаний на инновационные, технологические и инвестиционные темы.

Дата публикации: 2024.05.24

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)