

## СПбПУ и Чжэцзянский университет: новый этап стратегического партнерства

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого посетила представительная делегация Чжэцзянского университета (ЧУ, КНР) во главе с вице-президентом профессором Личжонгом Ваном.



Чжэцзянский университет входит в тройку лучших вузов Китая по национальному рейтингу и занимает высокие позиции в мировых рейтингах (QS — 49, THE — 39, ARWU — 24). Сотрудничество между СПбПУ и Чжэцзянским университетом охватывает широкий спектр направлений: материаловедение и аддитивные технологии, энергетику, биомедицину, гидротехнические исследования, гуманитарные науки. За последние 10 лет опубликовано 22 совместные статьи и более 130 статей мегасайнс. Особое внимание уделяется якорному партнерству — в ноябре 2025 года в ходе визита вице-преьера РФ Дмитрия Чернышенко в Чжэцзянский университет СПбПУ получил статус якорного партнера с акцентом на развитие сотрудничества с лабораторией гидравлики и мехатронных систем ЧУ.



Проректор по международной деятельности Дмитрий Арсеньев на официальной встрече приветствовал коллег, отметив, что университеты связывают более 20 лет плодотворного сотрудничества. *«Чжэцзянский университет — наш надёжный и стратегически важный партнёр в Китае, — подчеркнул Дмитрий Арсеньев. — Мы видим большой потенциал в углублении совместных исследований, особенно в области гидравлики, мехатронных систем и аддитивных технологий, и намерены вывести наше сотрудничество на качественно новый уровень».*

Проректор СПбПУ отметил три ключевых направления развития Политеха — искусственный интеллект во всех отраслях экономики, производственные цифровые технологии (цифровые двойники и моделирование) и новые материалы. Эти темы вызвали живой интерес китайской стороны.

Особое внимание было уделено академической мобильности: за последние пять лет более 800 студентов Чжэцзянского университета приняли участие в международных образовательных программах СПбПУ, включая стажировки и летние/зимние школы по физике плазмы, космическим технологиям, ядерной энергетике и другим направлениям. В знак продолжения этой традиции Дмитрий Арсеньев вручил сертификаты на обучение трёх студентов ЧУ в Зимнем инженерном университете СПбПУ.

Дмитрий Арсеньев с благодарностью вспомнил подарок к 120-летию СПбПУ, когда более 50 музыкантов народного оркестра Чжэцзянского университета

выступили в Белом зале Политеха. Сегодня коллеги из Китая передали для Музея СПбПУ два тома уникального собрания китайской живописи периода династии Тан (618–907 гг.).



Ключевым событием стало подписание договора о стратегическом партнерстве на 2026–2031 годы. После официальной церемонии гости посетили учебно-научный центр «Политех-Киберфизика», где директор центра, доцент Высшей школы управления кибер-физическими системами Вячеслав Потехин продемонстрировал разработки в области интеллектуальных систем управления. Затем делегация отправилась в НИК «Технополис Политех», где осмотрела лаборатории Института машиностроения, материалов и транспорта: «Лазерные и аддитивные технологии», «Легкие материалы и конструкции» и «Композитные материалы». Гости также ознакомились с макетом Технополиса.



Деловая часть продолжилась встречами с руководителями профильных институтов и лабораторий, среди которых были директор Инженерно-строительного института Марина Петроченко, заместитель директора Института Энергетики по международной деятельности Екатерина Соколова, директор Высшей школы лингвистики и педагогики Анна Рубцова, директор СКЦ «Политехнический» Алексей Лукашин и профессор Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства Наталья Политаева.



На переговорах обсуждались три основных направления сотрудничества: образовательные программы (обмен студентами, летние и зимние школы, совместные лаборатории, а также курсы русского языка как иностранного), научные исследования в области экологии и очистки воды (фитосорбция, переработка биомассы в биогаз и водород, использование микроводорослей и сорбентов на основе оксида графена) и совместные проекты в сфере суперкомпьютерных технологий и искусственного интеллекта (модели для патентного ведомства, медицинская диагностика, инженерные расчёты).



Стороны договорились осенью 2026 года направить в Чжэцзянский университет сотрудников СПбПУ для определения программ сотрудничества. Предварительно на август запланирован визит делегации ЧУ во главе с профессором Бин Сюй для развития якорного партнёрства по линии лаборатории гидравлики и мехатронных систем.

СПбПУ также пригласил китайских коллег принять участие в секции «Аддитивные технологии» в рамках Форума АТУРК, который пройдёт в Казани осенью этого года.

*«Этот визит стал важным шагом в укреплении нашего сотрудничества, — подвел итог визита Дмитрий Арсеньев. — У нас уже есть конкретные проекты и взаимное желание двигаться вперёд. Уверен, что следующие пять лет принесут новые значимые результаты».*

Дата публикации: 2026.06.11

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям