

Восток — дело перспективное: Политех и китайские институты на пути к новым проектам

Делегация Научно-исследовательского института промышленных технологий провинции Цзянсу (JITRI) и Сучжоуского автомобильного исследовательского института Университета Цинхуа (TSARI) прибыла в Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого для укрепления стратегического партнёрства. Визит возглавил первый заместитель директора JITRI Гао Цзюнь.



Китай является ключевым партнёром СПбПУ: вуз имеет более 60 действующих соглашений с китайскими университетами и компаниями, включая два крупных совместных института в Цзянсу и Сиане, где обучаются свыше тысячи студентов. В самом СПбПУ учатся 2200 китайских студентов — почти половина иностранного контингента.

Участники встречи обсудили расширение программ академической мобильности. Особый интерес вызвала программа стажировок JITRI Co-op, предоставляющая оплачиваемые практики в ведущих китайских НИИ и компаниях по направлениям: новые материалы, информационные и коммуникационные технологии, энергетика, биотехнологии и передовое

производство. В Политехе подтвердили готовность организовать открытый конкурс среди талантливых студентов и молодых учёных для участия в программе.

Научное сотрудничество также получит импульс: стороны договорились активизировать совместные проекты в области цифровых двойников энергоустановок, искусственного интеллекта для промышленных систем и полимерных композиционных материалов. Уже реализуются три крупных проекта, включая выигранный грант БРИКС по управлению устойчивым развитием с Нанкинским университетом.



«Сегодня наши лаборатории смотрят на Восток, — отметил проректор по международной деятельности СПбПУ Дмитрий Арсеньев. — Китай не просто догнал технологических лидеров, а задаёт новые стандарты, а Политех будет ориентировать студентов на стажировки в JITRI, в ваших лабораториях и на производствах. Это новый вектор — от фундаментальных исследований Политеха к китайской индустриальной практике».

В ответ делегация JITRI предложила создать рабочие группы для разработки конкретных инициатив, включая совместные семинары и привлечение промышленных партнёров.

Перспективы сотрудничества включают участие Российской академии наук: СПбПУ тесно связан с её Санкт-Петербургским отделением, объединяющим

50 НИИ. Ректор СПбПУ и председатель Санкт-Петербургского отделения РАН Андрей Рудской в 2023 году подписал соглашение о сотрудничестве с директором Шанхайского отделения Китайской академии наук Ху Цзиньбо.

«Двери любого института Академии наук открыты для JITRI», — сказал Дмитрий Германович, предложив синхронизировать усилия с Китайской академией наук. Для оперативной работы стороны планируют провести виртуальный круглый стол уже в ближайшие месяцы.

Дата публикации: 2025.07.17

[>>Перейти к новости](#)

[>>Перейти ко всем новостям](#)