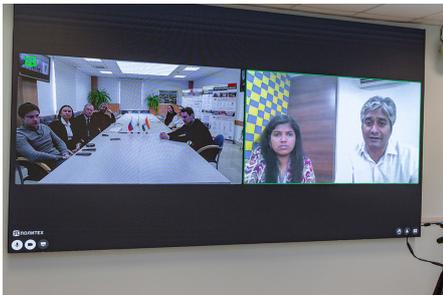


ИСИ укрепляет сотрудничество с Индией в сфере «зелёных» технологий



24 февраля 2026 года в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого состоялась рабочая видеоконференция с участием сотрудников Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства ИСИ и представителей индийской компании «Thetabeta Analgorithms Pvt Ltd» из Мумбаи, специализирующейся на коммерциализации инновационных технологий.

Во встрече участвовали начальник Управления международного сотрудничества Владимир Хижняк и начальник отдела международных научных и внешнеэкономических связей Сергей Антонов. От Высшей школы гидротехнического и энергетического строительства ИСИ в мероприятии приняли участие профессор Наталья Политаева, ассистент Никита Зибарев, а также инженеры Полина Шинкевич и Ксения Вельможина. С индийской стороны в обсуждении принял участие эксперт по цифровому маркетингу Бехера Прадип.



В ходе встречи стороны рассмотрели возможные направления дальнейшего сотрудничества и обменялись информацией о перспективных разработках Инженерно-строительного института. Особый интерес у представителей Мумбайской компании по трансферу технологий вызвали технологии очистки углекислого газа с использованием микроводорослей, а также разработки по получению биотоплива из биомассы, которыми занимаются учёные ВШГиЭС ИСИ. Наталья Политаева также подробно рассказала о возможностях технологии, привела данные о результатах апробации на полупромышленной установке — фотобиореакторе объёмом 100 литров — на реальных газах ТЭЦ им. Северова.

По итогам встречи участники наметили дальнейшие шаги по развитию взаимодействия и уточнению форматов совместной работы в области «зеленых» технологий.

«Такие встречи важны для укрепления международного сотрудничества и практического продвижения научных разработок. Взаимный интерес к „зелёным“ технологиям открывает возможности для совместных проектов и дальнейшего развития наших решений»

— отметила Наталья Политаева.