Международная конференция «8-я Азиатско-Тихоокеанская Конференция по Физике Плазмы»

В начале ноября 2024 года профессор ФизМех Елизавета Геннадьевна Кавеева и старший научный сотрудник Александр Юрьевич Яшин посетили международную конференцию «8-я Азиатско-Тихоокеанская Конференция по Физике Плазмы(8th Asia-Pacific Conference on Plasma Physics AAPPS-DPP». Сотрудники Политехнического университета выступили на конференции с устными докладами, посвященными физике высокотемпературной плазмы токамаков. По возвращении они поделились впечатлениями:

Елизавета Кавеева:

«Конференция была большая, она собрала более 400 участников из Китая, Японии, Кореи, США, Евросоюза и других стран. Доклады были посвящены самым разнообразным направлениям, от космической плазмы до практически важных технологий, например, в агропромышленности. В целом, эта конференция самое крупное ежегодное событие в регионе, посвященное физике плазмы. По интересной мне тематике, физике управляемого термоядерного синтеза, была приблизительно половина всех докладов. Наши доклады восприняли с интересом. Удалось поговорить с

ведущими учеными из разных стран, задать интересующие меня вопросы, оценить прогресс в моей области в мире в целом – в общем, все то, зачем стоит ездить на конференции.

Место проведения – Малакка, было выбрано традиционно для этой конференции как один из исторических городов в Азиатско-Тихоокеанском регионе. Страна Малайзия в основном мусульманская, но есть и индуисты, и христиане. Город насчитывает около 600 лет, с 17-го века использовался европейцами как морской порт. Есть постройки португальского, голландского, британского периодов. Вечерами было приятно побродить по старинным улицам в компании других участников конференции. Сейчас, кажется, город несколько пострадал от спада туристического потока в связи с ковидом и подорожанием авиасообщения. Видно, что много неиспользуемых отелей, построенных в расчете на туристов, которых могли раньше привлекать круглогодично жаркий климат и исторические улочки города. Из забавного: в последний день конференции после обеда, когда доклады уже закончились, решили съездить на городской пляж. Но искупаться в тот день не удалось ни нам, ни местным жителям. К пляжу приплыл крокодил, и пляж закрыли.»

Улочка в Малакке

Китайский квартал