O‘zbekistonda xalqaro konferensiya

Меридианы сотрудничества



онального университета Узбекистана. 2 июля 2016 года ядерный реактор ВВР-СМ был остановлен. Однако в 2017 году постановлением президента республики Шавката Мирзиёева Институт ядерной физики был воссоздан. В ноябре того же года между ИЯФ и АО ТВЭЛ РФ было подписано соглашение о поставке ядерного топлива для реактора ВВР-СМ. Топливо было отгружено в июне 2018 года. В приоритетные направления инновационного развития ИЯФ входят научно-технические разработки в области ядерных технологий и ядерной медицины, подготовка квалифицированных кадров.

Среди научных докладов большой интерес вызвали сообщения В. Д. Рисованого (РФ) о состоянии дел в реакторостроении в РФ; Ю. Б. Курашвили (РФ) и А. И. Абдукаюмова (Узбекистан) о ядерной медицине и производстве РФП; О. В. Белова (ОИЯИ) о состоянии дел по созданию центра прикладных исследований в рамках мегапроекта NICA, К. Ю. Вергазова о впечатляющем прогрессе в создании уникального реактора МБИР; А. А. Шаимарданова о влиянии бериллиевого отравления на базовые свойства реактора ВВР-К, Г. А. Кулабдуллаева о современных проблемах нейтрон захватной терапии, С. Е. Кичанова о нейтронной радиографии и томографии на реакторе ИБР-2 в ОИЯИ; Э. М. Ибрагимовой и М. Новикова об исследованиях сверхпроводящих материалов и радиационной физике твердых тел, а также других специалистов по ядерной энергетике и ядерным технологиям в прикладных исследованиях с использованием нейтронов.

Живое обсуждение разнообразных вопросов, затронутых на конференции, позволило укрепить научное взаимодействие и найти общие интересы в сотрудничестве между учеными многих научных организаций.

За несколько дней до конференции в Ташкенте выпал снег, а в период ее проведения стояла солнечная погода и днем температура доходила до 20 градусов тепла. Физики шутили, что такую погоду «заказал» директор ИЯФ профессор И. И. Садыков в дополнение к прекрасной организации и успешному проведению конференции. Ждем следующую!

Марина ФРОНТАСЬЕВА