Состоялась научно-практическая конференция Узбекистана и Таджикистана

Академия наук Республики Узбекистан провела научно-практическую конференцию ученых Узбекистана и Таджикистана. Это престижное мероприятие способствует укреплению научного сотрудничества между двумя странами, обмену мнениями по актуальным научным проблемам и разработке совместных инновационных проектов.

В конференции приняли участие академики, ведущие ученые и молодые исследователи. На конференции были представлены результаты текущих научных исследований и проектов в трех основных направлениях:

Основные направления конференции:

Физика, математика и технические науки. Особое внимание было уделено высоким

технологиям и фундаментальным научным исследованиям в этой области:

• Развитие искусственного интеллекта и цифровых технологий, перспективы их применения в экономике и промышленности

• Ядерные технологии

• Сейсмология, прогнозирование землетрясений и укрепление инфраструктуры на основе инженерных исследований

Естественные науки. В этой области рассматривались важные вопросы, связанные со здоровьем человека и окружающей средой:

• Достижения биотехнологии и современной медицины

• Научные исследования в области иммуногенетики и их практическое значение

• Вопросы повышения эффективности сельского хозяйства, поддержания экологического баланса и устойчивого развития

Социальные и гуманитарные науки. В рамках этой конференции богатое историческое и культурное наследие региона было проанализировано с научной точки зрения:

• Новые научные взгляды на историю, этнографию и антропологию Центральной Азии

• Современные подходы в лингвистике и литературоведении

• Вопросы сохранения, исследования и популяризации культурного наследия, рукописей

Конференция включала пленарные заседания, заседания секций, презентации научных докладов и открытые дискуссии. Она также предоставила участникам возможность обменяться опытом, установить новые научные контакты и сформировать совместные исследовательские проекты.

Эта конференция имеет большое значение для развития научной дипломатии между двумя странами, углубления научной интеграции и продвижения инновационных решений,

способствующих устойчивому региональному развитию.