

Участники I конгресса математиков.

2026 - ГОД ЦИФРОВИЗАЦИИ
И ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

От фундаментальной математики до искусственного интеллекта

I конгресс математиков Казахстана объединил в Шымкенте более 500 ведущих ученых, преподавателей и экспертов из Казахстана, Узбекистана, Кыргызстана, Японии, США, Португалии, Турции, Ирана, Азербайджана и других стран.

Участники обсуждали роль математики в эпоху искусственного интеллекта. Главный тезис, который рефреном звучал во все дни конгресса: без сильной математической базы внедрение новых технологий и конкурентоспособность страны на мировой арене невозможны.

Конгресс прошел на базе Южно-Казахстанского университета им. М. Ауэзова и объединил шесть конференций - от фундаментальной математики до ИИ и вопросов образования.

Открыл мероприятие президент математического общества тюркского мира и Казахстанского математического общества академик Б. Жумагулов. Он подчеркнул значение таких встреч для развития науки в РК и укрепления сотрудничества с международным сообществом.

Отдельный акцент был сделан на том, что 2026-й в республике объявлен Годом искусственного интеллекта. И это красной нитью прошло через все обсуждения - от науки до государственной политики.

Министр науки и высшего образования РК С. Нурбек в приветственной речи сказал, что роль математики кардинально изменилась.

«Большие данные, искусственный интеллект, цифровые двойники, прогнозные модели - все это в конечном итоге зависит от математики. В мире эту тенденцию давно поняли и приняли. Фокус тоже постепенно меняется: теперь речь не только о преподавании ИИ, но и о том, как он работает», - сказал С. Нурбек.

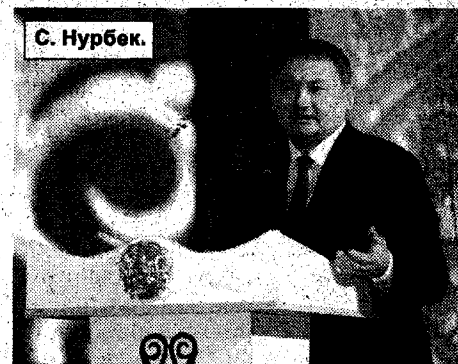
Большое внимание министр уделил госпрограмме «Цифровой Казахстан» и ее образовательным инициативам. В частности, рассказал о запуске проекта AI-Sana, который нацелен на обучение студентов и преподавателей работе с ИИ.

В конгрессе принял участие лауреат Нобелевской премии, почетный профессор ЮКУ им. М. Ауэзова Рае Квон Чунг, который остановился на значении математики для развития «зеленой» экономики.

С докладом о достижениях университета за последние годы, партнерстве в международном сотрудничестве, проектах, реализуемых в рамках программы AI-Sana, и инновационных инициативах в области ИИ выступил председатель правления вуза-ректор Д. Ахмед-Заки. Он особо отметил стратегические планы учебного заведения по развитию научных исследований, повышению качества образования и международному признанию.

Ректор подписал трехстороннее соглашение о сотрудничестве с некоммерческим акционерным обществом «Республиканская физико-математическая школа», а также с компаниями EGO Robotics и «СТО ДМ». Основные цели меморандума - это развитие сотрудничества в области образования и исследований, продвижение математических и инженерных знаний, а также расширение возможностей совместных проектов и обмена опытом студентов и молодых ученых.

В рамках конгресса в ЮКУ им. М. Ауэзова состоялось торжественное мероприятие, посвященное 80-



С. Нурбек.

летию юбилею выдающегося ученого, доктора физико-математических наук, академика НАН РК Т. Кальменова.

В этот день в адрес Тынысбека Шариповича прозвучало много теплых слов признания и уважения.

Выступая перед собравшимися, академик Т. Кальменов говорил о том, что математика активно развивается в Казахстане, отечественные ученые добиваются высоких результатов на международном уровне. Он подчеркнул также важность развития математических исследований и поддержки молодых математиков.

Президент Казахстанского математического общества Б. Жумагулов наградил медалью TWMS ученых, которые внесли значительный вклад в развитие математики в каждой секции.

Одним словом, работы у наших ученых-математиков на ближайшие годы очень много. На высшем уровне будут разработаны отдельные программы развития математической отрасли, потому что, по словам министра науки С. Нурбека, научное первенство будет принадлежать тем нациям, которые делают ставку на развитие математики и ИИ. Автор и пресс-служба ЮКУ им. М. Ауэзова