

## *Міжнародна наукова конференція*

### *«Наука, техніка та іноваційні технології в епоху могутності і щастя»*

Конференція проходила в Ашхабаді 12 – 14 червня 2014 року, за ініціативи президента Туркменістану Гурбангулі Бердимухамедова і присвячена Дню науки та відкриттю першого в Туркменістані науково-технологічного центру.



Науково-технологічний центр Академії наук Туркменістану.



Святкове відкриття конференції за участю фольклорного ансамблю.

Серед учасників конференції – представники Азербайджану, Білорусії, Ізраїлю, Китаю, України, Японії – всього 38 країн. В роботі конференції приймали участь 2 лауреати Нобелівської премії – Йонат Ада (Ізраїль) з питань генетики та Негіші Ейчі (хімія) з Японії.



В залі засідань конференції.

Основними питаннями, які розглядали на форумі, були досягнення науки і техніки в галузі енергетики, будівництва, архітектури, машинобудування, сільському господарстві, ресурсозберігаючих технологій, охорони природи, медицини, інформаційних та телекомунікаційних технологій тощо.

В роботі конференції були задіяні чотири секції: 1 – іноваційні технології в енергетиці, хімічній та паливній промисловості (керівник В. Агабеков, Білорусія), 2 – іноваційні технології в агропромисловому комплексі, екологія та раціональне використання природних ресурсів (керівник Чен Хі, Китай), 3 – гуманітарні науки, право та міжнародне співробітництво (керівник Р. Гасимов, Азербайджан), 4 – медицина та виробництво ліків (керівник Іпан Гил Рон, Ізраїль).



Розробки ФТІМС НАНУ презентує заступник директора доктор технічних наук Верховлюк А.М.

Україна була представлена доповідями, з якими виступили доктор технічних наук Г. В. Лисиченко (Інститут геохімії і навколишнього середовища НАН України, «Нові технологічні системи для вирішення задач радіаційної і екологічної безпеки»); доктор технічних наук А. М. Верховлюк (Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України, «Дрібнокристалічні модифікатори для сплавів на основі алюмінію»). Крім цього було надано інформацію про перспективні розробки ФТІМС НАН України учасникам конференції та передано їх Президенту Академії наук Туркменістану Г. Мезилову. Доповіді від України були відзначені у прийнятих рішеннях конференції з побажанням подальшого розширення співробітництва у галузі науки і техніки.

*Верховлюк А. М., д-р техн. наук,  
заступник директора  
ФТІМС НАН України*