

4–8 октября в ходе визита делегации Объединенного института в Республику Узбекистан были подписаны соглашения с Национальным университетом Узбекистана, Ташкентским государственным техническим университетом и Наманганским инженерно-технологическим институтом, направленные на подготовку кадров и проведение совместных исследований в сфере ядерной энергетики и медицины, экологии, ядерных и нанотехнологий, электроники, компьютерных технологий.

4-5 октября в Намангане делегация ОИЯИ во главе с директором Г. В. Трубниковым приняла участие в научном форуме «Физика-2022», собравшем более 250 участников из 13 стран для обсуждения статуса и перспектив развития физики. В ходе пленарных сессий ученые ОИЯИ представили доклады об исследованиях, проводимых в лабораториях Института. С докладом на форуме выступил вице-директор ОИЯИ Л. Костов. Председателями двух сессий стали заместитель научного руководителя ЛЯР М. Г. Иткис и директор ЛРБ А. Н. Бугай.

7 октября делегация Объединенного института посетила Институт материаловедения НПО «Физика-Солнце» АН РУз в Паркенте.

On 4–8 October, during the visit of the delegation of the Joint Institute to the Republic of Uzbekistan, the agreements were signed with the National University of Uzbekistan, Tashkent State Technical University, and Namangan Institute of Engineering and Technology aimed at training staff and conducting joint research on nuclear energy and medicine, ecology, nuclear and nanotechnologies, electronics, computer technologies.

On 4–5 October, JINR delegation headed by Director G. Trubnikov took part in the Scientific Forum “Physics-2022” in Namangan. More than 250 participants from 13 countries discussed the status and prospects for physics development. During plenary sessions, JINR scientists presented reports on research carried out at the Laboratories of the Institute. JINR Vice-Director L. Kostov delivered a report at the forum. Two sessions were chaired by Deputy Scientific Leader of FLNR M. Itkis and Director of LRB A. Bugay.

On 7 October, the delegation of the Joint Institute visited the Institute of Materials Science of the NGO “Physics-Sun” of the AS RUz in Parkent.

В Ташкенте делегация ОИЯИ встретила с ректорами, представителями профессорско-преподавательского состава и студентами Национального университета Узбекистана, Ташкентского государственного технического университета, Ташкентского университета информационных технологий, Ташкентской медицинской академии. Председателем рабочей встречи выступил полномочный представитель правительства Республики Узбекистан в ОИЯИ, президент Академии наук Узбекистана Б. Юлдашев. Участники обсудили вопросы студенческого и академического обмена между вузами страны и ОИЯИ, возможности для прохождения практик и защит диссертаций в Дубне.

Была высказана заинтересованность в проведении совместных работ в области биогенетических технологий, водородной энергетики, диагностической радиологии, лазерной метрологии и информационных технологий.

Во встрече в Академии наук приняли участие ученые Института ядерной физики, Института материаловедения, Института ионно-плазменных и лазерных технологий, Института механики и сейсмостойкости сооружений, Института энергетических проблем, представители исполнительной власти Узбекистана, заинтересованных министерств, ректоры университетов и руководители Академии наук Узбекистана. Было отмечено давнее научное

Республика Узбекистан, 4–8 октября.

Участники рабочей встречи в Академии наук Узбекистана (фото: Академия наук Узбекистана)



Republic of Uzbekistan, 4–8 October. Participants of the working meeting at the Academy of Sciences of Uzbekistan (photo by the Academy of Sciences of Uzbekistan)

In Tashkent, the JINR delegation met with rectors, representatives of the teaching staff, and students of the National University of Uzbekistan, Tashkent State Technical University, Tashkent University of Information Technologies, Tashkent Medical Academy. The Chairman of the working meeting was B. Yuldashev, Plenipotentiary of the Government of the Republic of Uzbekistan in JINR, President of the Academy of Sciences of Uzbekistan. Participants discussed issues of student and academic exchange between universities

of the country and JINR, opportunities for practical training and dissertation defence in Dubna. Interest was expressed in carrying out joint work on biogenetic technologies, hydrogen energy, diagnostic radiology, laser metrology, and information technologies.

The meeting at the Academy of Sciences was attended by scientists from the Institute of Nuclear Physics, the Institute of Materials Science, the Arifov Institute of Ion-Plasma and Laser Technologies, the Institute of Mechanics and Seismic Stability of Structures, the



Ташкент, 8 октября. Запуск кластера облачных вычислений, созданного при содействии ОИЯИ в Институте ядерной физики АН Узбекистана

Tashkent, 8 October. Launch of a cloud computer cluster created with the assistance of JINR at the Institute of Nuclear Physics of the Academy of Sciences of Uzbekistan

Institute of Energy Problems, representatives of the executive authorities of Uzbekistan, interested ministries, university rectors, and heads of the Academy of Sciences of Uzbekistan. The long-standing scientific cooperation between Uzbekistan and JINR, the high qualification of Dubna scientists, and the strongest scientific school of the Institute were noted.

On 8 October, a cloud computer cluster was launched at the Institute of Nuclear Physics of the Academy of Sciences of Uzbekistan created in cooperation with specialists of JINR MLIT which will integrate the INP AS RUz into the JINR computing network for computing that requires significant resources, as well as participation in computing for such JINR megascience projects as NICA and Baikal-GVD.

During the meeting dedicated to the opening of the cloud computer cluster, President of the Academy of Sciences of Uzbekistan B. Yuldashev presented JINR Director G. Trubnikov with the Samarali Faoliyati Uchun badge (for productive activities) of the Institute of Nuclear Physics.

сотрудничество Узбекистана и ОИЯИ, высокая квалификация дубненских ученых и сильнейшая научная школа Института.

8 октября в Институте ядерной физики Академии наук Узбекистана был запущен кластер облачных вычислений, созданный в сотрудничестве со специалистами ЛИТ ОИЯИ, который позволит интегрировать ИЯФ АН РУз в вычислительную сеть ОИЯИ для проведения вычислений, требующих значительных ресурсов, а также участия в вычислениях для таких мегасайенс-проектов ОИЯИ, как NICA и Baikal-GVD.

В ходе встречи, посвященной открытию кластера облачных вычислений, президент Академии наук Узбекистана Б. Юлдашев вручил директору ОИЯИ Г. В. Трубникову нагрудный знак Института ядерной физики «Самарали фаолияти учун» (за плодотворную деятельность).