

В ТПУТ состоялся форум на тему: “Цифровая трансформация промышленных предприятий”

В рамках официального визита Президента Российской Федерации в Республику Узбекистан 26-27 мая текущего года был подписан ряд документов по дальнейшему развитию двустороннего сотрудничества в различных сферах, в частности, по развитию промышленной кооперации, внедрению в производство научных и инновационных разработок на основе передового российского опыта.

Вместе с тем, в целях обеспечения выполнения задач, поставленных на видеоселекторном совещании по вопросам подготовки кадров в инженерных областях и дальнейшего совершенствования деятельности высших учебных заведений, проведенном 20 июня текущего года под руководством главы государства, а также исходя из потребностей предпринимателей в производственной сфере, 27 июня в Туринском политехническом университете в Ташкенте состоялся форум на тему “Цифровая трансформация промышленных предприятий” с участием крупнейшего в российской промышленности консорциума “Робототехника и интеллектуальные системы управления”.

На форуме приняли участие около 10 крупных российских предприятий с презентациями инновационных решений в части:

- VR конструкторов, цифровых двойников.
- Типовых роботизированных систем для промышленности, компонентов и ПО. Сфера применения решений – производственные процессы сварки, паллетирования, загрузки деталей в станки, обработки деталей, покраски, упаковки, обучение.
- Аддитивных технологий:

Были презентованы модели промышленных 3D установок по технологии Binder Jetting для прямой печати форм под заливку чугуном, сталью или цветными сплавами. Также в ходе форума особое внимание было уделено тому, как данные компании взаимодействуют с высшими и средне-специальными учебными заведениями, в том числе подготовке специалистов в области информационного моделирования.

На мероприятии, прошедшем в онлайн и оффлайн форматах, приняли участие представители Торгово-промышленной палаты Республики Узбекистан, международного женского общественного фонда “Sharq Ayoli”, крупных промышленно-производственных предприятий таких, как “UzautoMotors” АК, “Uz-Koram Kompani” OOO, “Uzeltexsanoat”, “AVT00YNA” OOO и других, ряда научно-исследовательских институтов, как, например, Институт минеральных ресурсов, Институт геологии и разведки нефтяных и газовых месторождений, ведущих технических высших учебных заведений, технопарков нашей страны. Они имели возможность изучить зарубежный опыт, а также обсудить вопросы его дальнейшего применения в своей деятельности.









