

Новую разработку представят сотрудники НИЯУ МИФИ

16 сентября 2024



Новую разработку представят сотрудники НИЯУ МИФИ.

Фото: пресс-служба НИЯУ МИФИ

Новую разработку, связанную с технологией виртуальной реальности, представят сотрудники Национального исследовательского ядерного университета МИФИ. Презентацию проведут на Международном технологическом конгрессе, который откроют во вторник, 17 сентября в центре «Патриот».

Новая разработка принадлежит работниками кафедры конструирования приборов и установок №18 Института физико-технических интеллектуальных систем МИФИ. Ее суть — создание цифровых версий промышленного оборудования.

— Благодаря технологии виртуальной реальности можно познакомиться с устройством токарного станка, 3D-принтера и гравера, попробовать управлять промышленным роботом манипулятором и проверить себя в мини-игре по сборке редуктора, — проинформировали сотрудники пресс-службы Национального исследовательского ядерного университета.

Цифровые объекты были созданы путем 3D-сканирования реальных устройств. Масштаб моделей составляет 1:1, что позволяет использовать разработку в университетах для освоения образовательных программ и подготовки высококвалифицированных специалистов.

Источник: управа района Москворечье-Сабурово 02 сентября 2024 года
<https://moskvoreche-saburovo.mos.ru/presscenter/news/detail/12568845.html>