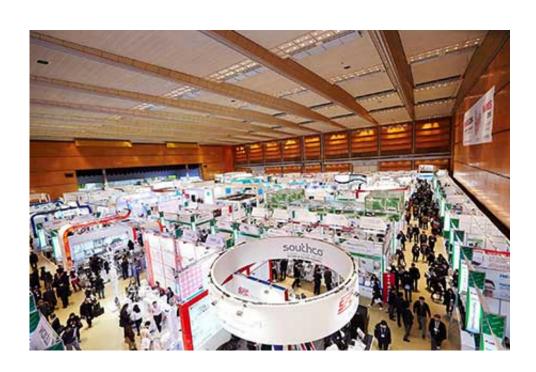
ОНТИ представил медицинские разработки СПбПУ на конференции INNOMED-2015

Объединенный научно-технологический институт СПбПУ представил инновационные разработки на научной конференции INNOMED-2015, в рамках международной выставки медицинской техники KIMES-2015, которая прошла с 5 по 8 марта в столице Южной Кореи, Сеуле.

Выставка KIMES-2015 – это одна из крупнейших выставочных платформ Азии для участников медицинского рынка. Компаниям предоставляется уникальная возможность продемонстрировать инновационную продукцию, разработки и услуги в области консультационного и диагностического оборудования, клинического и радиологического оборудования, хирургических и лечебных инструментов и оборудования.





В рамках международной выставки состоялась научно-практическая конференция INNOMED-2015. Политехнический университет стал единственным вузом, представившим Россию в этом году. Разработки и технологии СПбПУ в области медицинской техники продемонстрировал Объединенный научно-технологический институт.

Перед южнокорейскими специалистами с двумя докладами выступил ведущий инженер НТК опытно-конструкторских проектов ОНТИ, доктор наук Е.Г. Богданов. В первом докладе он рассказал о новом поколении ультразвуковых допплеровских технологий. В частности, речь шла о кровообращения мониторе мозгового В процессе жизнедеятельностии для контроля физического состояния пилотов при гравитационных перегрузках, а также об ультразвуковом доплеровском для ранней диагностики декомпрессионных анализаторе (разработка научной группы А.Б. Степанова, ИФНиТ). Во втором докладе участникам конференции был предложен новый взгляд на радиофармпрепараты на базе изотопа Йод-124 для использования в позитронно-эмиссионной томографии, позволяющие отказаться применения циклотронов в составе ПЭТ-центров и значительно снизить инвестиции в их создание (разработка научной группы В.Н. Ломасова, НТК «Ядерная физика»).

Азиатские партнеры высказали большую заинтересованность в конструкторских решениях и технологиях, предложенных учеными СПбПУ. В процессе переговоров были рассмотрены возможности и перспективы сотрудничества. В том числе стороны обсудили потенциальный выход на рынки Азии инновационных продуктов на основе совместных разработок.

Материал подготовлен ОНТИ СП6ПУ

Дата публикации: 2015.03.24

- >>Перейти к новости
- >>Перейти ко всем новостям