

# Аэрокосмические инновации

В стенах НИУ БелГУ 21 ноября прошло открытие международной научно-практической конференции по обработке титановых и алюминиевых сплавов для аэрокосмической промыш-

ленности. Её организаторами выступил Белгородский университет совместно с предприятием "СКИФ-М", которое специализируется на разработке и выпуске фрез специального назначения.

В конференции приняли участие органы власти Белгородской области, представители ведущих конструкторских бюро, специализирующихся на исследованиях в области высокоскоростной обработке авиационных конструкций, титановых и алюминиевых материалов и крупногабаритных деталей для авиационной и космической промышленности.

Ученые "БелГУ" и специалисты "СКИФ-М" представили участникам свои инновацион-

ные разработки в области высокопроизводительной обработки титановых и алюминиевых сплавов, технологии нанесения наноструктурных покрытий корпусов высокопроизводительных фрез и сменных режущих пластин для фрезерования. По оценкам профессионального сообщества, белгородское предприятие "СКИФ-М" входит в Топ-50 самых технологичных и быстроразвивающихся компаний России.

Участники конференции побывали в технопарке БелГУ "Высокие технологии", на базе которого ведутся исследования в области нанопокрываний режущего инструмента, и посетили предприятие "Сокол-АТС", которое специализируется на производстве авиационных деталей из титановых и алюминиевых сплавов.

*Наталья Гвоздева*

