

Международная конференция

Интерес к нашим политехникам



С 23 по 25 мая в инновационном бизнес-инкубаторе Воронежского опорного технического университета прошла X Международная научно-техническая конференция «Управление качеством продукции в машиностроении и авиакосмической технике (ТМ-18)». Обсудить актуальные вопросы в данных областях собрались более 120 участников из 15 регионов России, а также Украины и Республики Беларусь.

Обращаясь к участникам и гостям конференции, первый проректор ВГТУ С.В. Сафонов отметил, что на сегодняшний день машиностроение – это ключевая отрасль экономики, от которой зависит в целом обороноспособность нашей страны. Президент В.В. Путин в ходе послания Федеральному собранию представил новейшие виды российского вооружения и техники, аналогов которым нет в мире. Созданы они благодаря внедрению новых технологий, инноваций в производство, изобретению новых «умных» материалов.

На пленарном заседании с докладом «Проектирование абразивного инструмента на основе данных автоматизированного мониторинга процесса шлифования» выступил профессор Волжского политехнического института (филиала) ВолгГТУ Вячеслав Михайлович Шумячер.

Большой интерес участников конференции вызвала Автоматизированная система диагностики процессов шлифования (АСДППШ), разработанная НТЦ ВНИИАШ, апробация которой успешно прошла на ОАО «Волжский абразивный завод» и ОАО «ЕПК Волжский» в сентябре 2017 года. Эта автоматизированная установка с уникальным программным обеспечением позволяет анализировать качество процесса шлифования и дает возможность осуществления корректировки на всех этапах технологического процесса.

Участником секции «Обеспечение качества изделий на стадиях производства продукции в системе CALS» стал к.т.н., доцент кафедры «Строительство, технологические процессы и машины» Сергей Анатольевич Крюков. Он выступил с докладом о состоянии проблемы технологического обеспечения качества поверхностей деталей при шлифовании.

Участники конференции также посетили лаборатории инжинирингового центра ВГТУ и промышленные предприятия Воронежа. Прощаясь с городом, гости символично посетили Адмиралтейскую площадь, где началось строительство российского военно-морского флота, и конечно, первый линейный корабль Гото Предестинация.

Пресс-служба ВПИ.