

Наука и производство в едином ключе



Нелли РАДЬКО/
фото Виктора Орлова

Много лет наш университет вместе с предприятиями Новополоцка и Полоцка занимается изготовлением уникальных сложных деталей для различного оборудования. На ОАО «Измеритель» и ООО «Гидропресс» ПГУ называют чуть ли не основной кузницей кадров. Ежегодно к ним распределяются от пяти до девяти начинающих специалистов. Однако, чтобы постоянно быть в тренде и оставаться конкурентоспособным, необходимо вкладываться в молодежь: развивать научную активность в студенческой среде, укреплять деловые контакты. Этим целям и служат встречи, подобные той, что прошла в ПГУ. «ИннТехМаш» проводится ежегодно. Нынешний форум

На международной научно-технической конференции «Инновационные технологии в машиностроении» («ИннТехМаш-2023») в Полоцком госуниверситете им. Евфросинии Полоцкой договорились проводить совместные научно-исследовательские и инженерные работы с ведущими предприятиями региона.

собрал на одной площадке представителей науки, образования, производства из России и Китая, а также предприятий Витебской области. Главной темой стали инновации.

В беседе со СМИ почетный гость встречи – профессор, член-корреспондент НАН Беларуси, заведующий кафедрой «Технология



ШЕЛЕГ
Валерий Константинович
Профессор, член-корреспондент НАН Беларуси
Валерий Шелег

машиностроения» БНТУ Валерий Шелег подчеркнул: «Беларусь – это огромный машиностроительный комплекс. Сельхозтехнику и карьерные самосвалы мы поставляем по всему миру. Главную роль тут играет БелАЗ. Внедренные на нем технологии являются высшей категорией качества.

45 миллиардов товарооборота приходится на Россию, шесть – на Китай. Кстати, сегодня в Поднебесной стремительно развивается отрасль станкостроения, поэтому актуален вопрос обмена специалистами между нашими странами для взаимного развития отрасли».



Развитие отрасли машиностроения – за инновациями

На пленарном заседании было представлено 14 докладов, порядка 80 тезисов вошли в материалы сборника конференции. Среди выступающих были преподаватели БГАТУ, Института прикладной физики НАН Беларуси, Псковского госуниверситета и передовой инженерной школы. Представитель Китая, проходящий обучение в аспирантуре БНТУ, – Мини Ма, рассказал о своей научной работе по разработке снижения шумов режущих зубчатых станков металла. А проректор по научной работе ПГУ Ирина Бурая отметила активное взаимодействие университета с промышленностью в рамках

нефтехимического кластера и отраслевой лаборатории «Нефтегазопереработки», призвала представителей академической науки к совместной работе по решению проблем производства.

Новый виток развития получило сотрудничество новополоцкого вуза с Псковским госуниверситетом. Согласно достигнутым договоренностям, в скором будущем кафедра технологии и оборудования машиностроительного производства ПГУ начнет обмен студентами в рамках российских летних школ и преподавателями по программе «Приглашенный профессор».