Подводим итоги

Для развития науки – все условия



В ВолгГТУ состоялось подведение итогов XXI Региональной конференции молодых исследователей Волгоградской области и награждение победителей.

Первый проректор опорного университета Александр Валентинович Навроцкий напомнил, что в течение нескольких дней в ведущих вузах города работало 22 направления, а ВолгГТУ стал базой для шести из них – «Химия, химические процессы и технологии», «Машиностроение и транспорт», «Металлургия, новые конструкционные материалы и технологии», «Программно-информационное обеспечение», «Электронные устройства и системы», «Архитектура, строительство и экологические проблемы». Немного отступив непосредственно от темы самой конференции, Александр Валентинович рассказал о том, что совсем недавно на совещании в Тюмени уже были проанализированы первые результаты работы Волгоградского опорного технического вуза и что Министр образования и науки РФ Ольга Юрьевна Васильева позитивно оценила проделанную коллективом работу. А это значит, в том числе, что для развития науки в вузе есть все условия. А.В. Навроцкий пожелал победителям конференции не останавливаться на достигнутом, расти и развиваться, после чего предоставил слово руководителям направлений. Все они единодушно отмечали высокий уровень представленных работ, многие, кстати, прошли апробацию в условиях реального производства.

Заместитель председателя оргкомитета конференции по направлениям, проходившим в ВолгГТУ, Иван Андреевич Плешаков отметил, что в конференции приняли участие более 1000 человек, по всем направлениям было привлечено более 200 ученых. О высоком статусе научного форума говорит и тот факт, что лучших из лучших, как правило, выдвигают на премию Президента РФ. Иван Андреевич рассказал о денежном поощрении, которое ждет победителей, после чего началась церемония награждения. В каждом направлении были выделены призовые места (оценивались работы по категориям: молодые ученые, студенты и школьники) и поощрительные премии.

После награждения нашим корреспондентам удалось пообщаться с несколькими победителями. Так, магистрант гр. ТЭРА-502 Иван Нотов занимается разработкой трансмиссий с бесступенчатым регулированием для транспортных средств с целью снижения расхода топлива и повышения тяговых свойств. Это позволит эксплуатировать полноприводный транспорт в более тяжелых условиях с меньшими затратами. Научным руководителем является доцент А.В. Попов. Данная работа принесла молодому человеку 1-е место в направлении «Машиностроение и транспорт». В этом же направлении уже не первый год занимает призовые места аспирант кафедры АПП Алексей Иванюк – в этот раз 2-е. Он работает над прототипом автоматизированного прибора мониторинга напряженно деформированного состояния корпусов электронных приборов, испытывающих внешнее давление (научный руководитель – профессор Ю.П. Сердобинцев). В век высоких технологий прибор поможет отслеживать в реальном времени с помощью датчиков деформацию

корпусов высокотехнологичных и дорогостоящих приборов во время испытаний.

Наталья Толмачева.
Фото Ильи Скворцова.